



**MAGISTER EN EDUCACION MENCION CURRICULUM Y EVALUACION
BASADO EN COMPETENCIAS**

TRABAJO DE GRADO II

**ELABORACION DE INSTRUMENTOS DE EVALUACION
DIAGNOSTICA PARA MEDIR LOS APRENDIZAJES DE LOS(AS)
ESTUDIANTES DEL NB2 Y NB6 DE ENSEÑANZA BASICA EN LOS
SECTORES DE MATEMATICA Y LENGUAJE Y COMUNICACION**

NOMBRE ALUMNA

ISTRA LILIAN CAIMANQUE COLLAO

RUT: 6827649-7

TITULO

ELABORACION DE INSTRUMENTOS DE EVALUACION
DIAGNOSTICA PARA MEDIR LOS APRENDIZAJES DE LOS(AS)
ESTUDIANTES DEL NB2 Y NB6 DE ENSEÑANZA BASICA EN LOS
SECTORES DE MATEMATICA Y LENGUAJE Y COMUNICACION

INDICE

Introducción	pág. 4
Marco teórico.....	pág. 5
Marco contextual.....	pág. 11
Diseño y aplicación de los instrumentos.....	pág 17
Pruebas aplicadas.....	pág. 21
Prueba de diagnóstico Lenguaje y comunicación cuarto básico.....	pág .22
Prueba de diagnóstico Lenguaje y comunicación octavo básico.....	pág. 30
Análisis cuantitativo.....	pág.48
Prueba diagnostico matemática cuarto básico.....	pág 51
Análisis cualitativo.....	pág .62
Prueba de diagnóstico matemática octavo basico.....	pág 64
REMEDIALES.....	pág 71
Bibliografía.....	pág 72

INTRODUCCION

El presente trabajo, pretende evidenciar el uso de ciertas técnicas y herramientas, desde la labor docente y al interior de la práctica cotidiana, en una realidad particular, y demostrable. Los instrumentos y técnicas de evaluación son las herramientas que usa el profesor dentro de su realidad , para obtener evidencias de los desempeños y logros de los alumnos en el proceso de enseñanza y aprendizaje.

Los instrumentos constituyen una ayuda para obtener datos e informaciones respecto del proceso de enseñanza aprendizaje de los estudiantes, de nuestra

unidad educativa . Por lo que es fundamental poner especial cuidado en la elaboración del instrumento, que se va a aplicar, ya que estos pueden tener grandes y significativos resultados o provocar una confusión en este orden que se pretende evaluar.

En esta investigación cuantitativa, donde los estudios a realizar tienen como objetivo examinar un tema o problema de investigación poco estudiado o que no ha sido abordado antes. Creemos que esto nos sitúa en la perspectiva de familiarizarnos con fenómenos relativamente desconocidos y necesarios para establecer parámetros, diferencias hipótesis, una variable, que podemos emplear en nuestro quehacer pedagógico. Los estudios exploratorios en pocos casos constituyen un fin en sí mismos, por lo general solo determinan tendencias. Su interés se centra en explicar por qué ocurre un fenómeno y en qué condiciones se da este, o por qué dos o más variables están relacionadas.

El ser humano en formación es, según Vygotsky : consecuencia del ambiente que le rodea, los procesos psicológicos superiores tienen su origen en los procesos sociales, desde que el niño/a es capaz de comunicarse a través de su llanto hasta el ser adulto capaz de transformar el medio respondiendo a sus necesidades. Por lo cual nos parece importante hacer esta apreciación dada las características especiales de la Unidad Educativa, y su entorno social cultural, en la que este estudio se realiza. Conviene también aclarar que los múltiples factores de vulnerabilidad que afectan nuestro universo –Escuela, inciden directamente en los resultados de logros y no logros académicos de nuestros estudiantes.

Por otra parte la “*coexistencia*” con el otro, es fundamental para establecer lazos afectivos, sociales y cognitivos entre las personas, lazos que con frecuencia no nos damos cuenta cómo ni porqué se establecen... más aún no somos conscientes de la importancia y trascendencia que tienen éstos en nuestras estructuras cognitivas y afectivas. *Como sabemos las personas son permeables al medio en que se encuentran, desde su nacimiento, es por esta razón lo trascendental de las relaciones que establecemos con el otro, estas relaciones van variando dependiendo en la etapa de desarrollo que se encuentren las personas según el estadio y el desarrollo de sus capacidades cognitivas (Piaget)*

La visión de la escuela está centrada en la persona. Una escuela abierta a la comunidad, conectada con todas las organizaciones sociales, que ofrece el gobierno comunal y central para intentar solucionar en conjunto los problemas que aquejan particular y colectivamente a los jóvenes en el entorno donde se desarrollan los estudiantes que vienen a nuestra Escuela.

En relación con la misión la escuela da cuenta de: “Propiciar las condiciones necesarias para el aprendizaje y desarrollo personal de sus educandos, dentro de un marco afectivo y de respeto por los valores universales inherentes al ser humano, apoyar el programa natural de desarrollo y el proceso de socialización de los educandos” (Proyecto Educativo Institucional Liceo Valle de Lluta, San Bernardo)

El espíritu de la filosofía del Proyecto Educativo *Institucional “Nuestra Unidad Educativa aspira a formar personas conscientes del desarrollo de sus potencialidades para revertir su condición del orden sociocultural a fin de convertirse en reales agentes de cambio positivo dentro de su comunidad, portando herramientas, instrucciones orientados en un marco valórico universal de los seres humano”* (Proyecto Educativo Institucional Liceo Valle de Lluta, San Bernardo).

En el marco de nuestra investigación desarrollaremos estrategias que: a).- Apoyen el logro de los objetivos académico de nuestros alumnos de 4° y 8° año Básico del Liceo Valle de Lluta a través de un método inductivo deductivo es decir de lo particular a lo general fundamentado en los objetivos propuestos en las bases curriculares de los niveles ya citados

B).- Mejorar los procedimientos y las practicas que aseguren elevar los logros en al menos un 20% en las asignaturas de Lenguaje y Matemáticas.

MARCO TEORICO DE APRENDIZAJE.

Nuestro marco teórico es abordado desde las orientaciones técnicas y pedagógicas emanadas del ministerio de Educación en las asignaturas de

Lenguaje y Matemática considerando los contenidos mínimos obligatorios los objetivos y las habilidades, y actitudes que el proceso de enseñanza debe convertir en oportunidades de aprendizajes, con el fin de lograr los objetivos Fundamentales.

Sabemos que las habilidades son importantes porque el aprendizaje involucra no solo el saber, sino también el saber hacer. Por otra parte, la continua expansión y la creciente complejidad del conocimiento demandan cada vez más capacidades del pensamiento que permitan, entre otros aspectos, usar la información de manera adecuada y rigurosa, examinar críticamente las diversas fuentes de información disponibles y adquirir y generar nuevos conocimientos.

Esta situación hace relevante el dominio de diversas habilidades como resolver problemas, un aprendizaje activo, formular conjeturas desde la realidad que se maneja; auténtica , realizar cálculos en forma mental y escrita y verificar proposiciones simples entre otras.

Llegar a promover que los alumnos y alumnas desarrollen competencias , interrelacionar habilidades practicas y cognitivas, conocimiento motivación, orientaciones valóricas , actitudes y emociones.

Este proceso de acción complejo, implica desarrollar de manera integrada, las habilidades, los conocimientos y conceptos que pueden adquirir los alumnos y alumnas, para comprender y enfrentar las diversas situaciones a las que se ven expuestos. Mientras que los conocimientos son importantes porque los conceptos de las disciplinas o sectores de aprendizajes enriquecen la comprensión de los estudiantes sobre los fenómenos que les toca enfrentar. Les permiten relacionarse con el entorno, utilizando nociones complejas y profundas que complementan de manera crucial el saber que han obtenido por medio del sentido común y la experiencia cotidiana a demás estos conceptos son fundamentales para que los alumnos y alumnas construyan nuevos aprendizajes.

Centrar el trabajo pedagógico en el aprendizaje exige una enseñanza que desarrolla estrategias pedagógicas diferenciadas y adaptadas a los diversos niveles , ritmo y estilos de aprendizaje de los alumnos y alumnas.

Por ejemplo ; el propósito formativo del sector matemáticas, Es enriquecer la comprensión de la realidad, facilitar la selección de estrategias para resolver problemas y contribuir al desarrollo del pensamiento crítico y autónomo en todos los estudiantes , sean cuales sean sus condiciones de vida , aprender matemática, proporciona herramientas conceptuales para analizar la información cuantitativa presente en las noticias, opiniones , publicidad y diversos textos, aportando al desarrollo de las capacidades de comunicación , razonamiento y abstracción e impulsando el desarrollo del pensamiento intuitivo y la reflexión sistemática Una información de un diario que contenga datos representados en tablas y gráficos, el estudiante utiliza sus conocimientos sobre estadística para interpretar esa información. Los conocimientos previos lo capacitan para predecir sobre lo que va a leer para luego verificar sus predicciones en la medida que entiende la información y así aprehender este nuevo conocimiento.

El aprendizaje de las matemáticas , permite al estudiante adquirir el razonamiento lógico, la visualización espacial ,el pensamiento analítico, el cálculo, el modelamiento y las destrezas para resolver problemas.

El aprendizaje de nuestros alumnos y alumnas. Confrontados con este marco teórico de aprendizaje.

Desde mis consideraciones:(en beneficio del buen entendimiento de este planteamiento , debemos aclarar que existe un tamiz muy significativo, y que no debemos de dejar de considerar pues es muy natural que el uso del instrumento de evaluación y /o aprendizaje, por muy objetivo y científico que sea, pasa por una transformación cuando es manipulado por el docente, en el desarrollo de la

actividad con el fin que fuere, imprimiendo en cada acción un sello personal, con mas, o menos fidedignidad en el tratamiento de aplicación-)

Habilidades de nuestros alumnos y alumnas que cursan los niveles de: de 4to, año de enseñanza básica, y 8vo, año de enseñanza básica. Que deben desarrollar durante su proceso de aprendizaje.

Matemáticas cuarto año de enseñanza básica.

_Resolver problemas en contextos significativos que requieren el uso de los contenidos del nivel

_Formular conjeturas y verificarlas para algunos casos particulares

_Ordenar números y ubicarlos en la recta numérica.

_Realizar cálculos en forma mental y escrita

Matemática octavo año de enseñanza básica.

_Resolver problemas en contextos significativos que requieren el uso de los contenidos del nivel

_Evaluar la validez de los resultados obtenidos y el empleo de dichos resultados para fundamentar opiniones y tomar decisiones.

_Realizar cálculos en forma mental y escrita.

_Emplear formas simples de modelamiento matemáticos

_Verificar propósitos simples para casos particulares.

Lenguaje cuarto. Año de enseñanza básica-

Las propuestas Formativas de este sector de aprendizaje. Apunta hacia el desarrollo de las competencias comunicativas requeridas por los estudiantes para su desarrollo integral . Dado que el lenguaje es la base de las demás áreas del saber y constituye en sí mismo una herramienta fundamental para la integración de las personas en una sociedad moderna , participativa y democrática, se propicia el desarrollo del pensamiento crítico y reflexivo, la creatividad y el diálogo.

La orientación general del sector promueve tomar conciencia del valor e importancia del lenguaje, la comunicación y literatura como instrumentos de formación y crecimiento personal , de participación social y de conocimiento,

expresión y recreación del mundo interior y exterior , potenciar la expresión y la comunicación de opiniones , ideas, sentimientos, y convicciones propias, con claridad y eficacia, reconocer el diálogo como fuente permanente de humanización, y entendimiento.

Para el sector Lenguaje y comunicación del cuarto año de enseñanza básica, proponemos como objetivos:

_ Interpretar textos narrativos , considerando: principales acciones del relato, características físicas y psicológicas de los personajes, sentimientos de los personajes ,época retratada en el relato ,imágenes que acompañan al texto.

Lenguaje, octavo año de enseñanza básica: Proponemos como objetivos:

_ Analizar e Interpretar textos narrativos, considerando: principales acciones del relato , características físicas y psicológicas de los personajes, sentimientos de los personajes ,época retratada en el relato ,imágenes que acompañan al texto.

_ Tipos de narrador: dentro o fuera del relato, grado de conocimiento

_ Personajes formas de expresarse e intenciones

_ Ambiente físico y psicológico

_ Diferentes tiempos en el relato

_ Conflicto

_ Cultura costumbres y prejuicios presentes en el texto.

MARCO CONTEXTUAL

- Antecedentes del establecimiento de Investigación

La Institución escolar Liceo Valle de Lluta se encuentra ubicada en la comuna de San Bernardo en el sector sureste, limita con otros barrios de otra comuna emblemática por su alta vulnerabilidad. El entorno de nuestra unidad educativa es de gran vulnerabilidad, de extrema pobreza, y grandes déficit de recursos, escasas o nulas áreas verdes plazas parques recreativos para niños, o jardines, no se visualizan lugares de recreación para la población, se observa a simple vista muchas casas y departamentos con ampliaciones muy rudimentarias, y hacinamiento, veredas en muy mal estado y basura por doquier. (Los escenarios de basurales son muy frecuente en el entorno)

Nuestra Escuela es un centro cívico-social, entre otros, muy escasos, cumple un papel fundamental en la educación no solo de alumnos y alumnas, sino ofrece una oportunidad de interrelación social y educacional informal a los padres y apoderados. Y para los jóvenes estudiantes, es el único nexo que le permite acceder a relacionarse con profesionales de la educación.

La escuela nace en el año 1997 como una inquietud de las comunidades de San Pedro Nolasco, Valle de Lluta, El Volcán, Amazonas y Santa Ana, esto generó la necesidad de una escuela. Las organizaciones vecinales inician las gestiones frente a las autoridades del Ministerio de educación, Vivienda, y Municipalidad de San Bernardo, presentando un proyecto para este lugar.

La primera aproximación a esta petición fue brindar un espacio en la sede social Santa Ana en donde se atendía a los niños en edad Pre escolar.

Debido a la perseverancia de los pobladores se logra la construcción de una escuela. El establecimiento fue inaugurado el 20 de agosto de 1997 por el Presidente Eduardo Frei Ruiz Tagle, contando con la presencia de las más altas autoridades ministeriales y comunales. Dándole el Nombre de Escuela Básica Valle de Lluta. La escuela se inicia con una matrícula de 725 estudiantes, con 24 profesores

La escuela se encuentra en un sector con el más alto índice de riesgo social de la Comuna de San Bernardo. (96.4%)

“Pululan diariamente en el entorno de la escuela jóvenes drogados, portando armas, tratando de robar cualquier especie, tanto a alumnos, apoderados, profesores y transeúntes. Tráfico y venta ilegal de drogas, prostitución en hombres y mujeres, comprometiendo con su acción a los educandos de nuestra escuela, en la escuela existe un significativo porcentaje de niños y niñas, preadolescentes que integran pandillas.

Agresiones físicas y psicológicas en las calles y violencia intrafamiliar en las calles en hogares y/o con vecinos, hurtos y robos de dinero en calles, micros y negocios que luego son ofrecidas para su reducción en el establecimiento bajo el discurso de poder tener sustento económico para alimentación.” (Descripción del Entorno. Proyecto Educativo Institucional Liceo Valle de Lluta, San Bernardo).

Podemos agregar el índice relativo de embarazos adolescentes que es una realidad en nuestro medio, así, como hogares muy disfuncionales a consecuencia del abandono de los padres (ausentes, encarcelados cumpliendo condena y/o madres drogadictas), los niños se crían con un familiar cercano, como la abuela tíos etc.

El cuerpo docente fue seleccionado de acuerdo a sus competencias académicas y sociales con un perfil profesional que se ajustara al trabajo con estudiantes en una situación de alta vulnerabilidad.

La visión de la escuela está centrada en la persona en un escuela abierta a la comunidad, conectada con todas sus organizaciones sociales, para intentar solucionar en conjunto los problemas que aquejan al entorno” En relación con la misión la escuela da cuenta de: “Propiciar las condiciones necesarias para el aprendizaje y desarrollo personal de sus educandos, dentro de un marco afectivo y de respeto por los valores universales inherentes al ser humano, apoyar el programa natural de desarrollo y el proceso de socialización de los educandos” (Proyecto Educativo Institucional Liceo Valle de Lluta, San Bernardo)

El espíritu de la filosofía del Proyecto Educativo *Institucional “Nuestra Unidad Educativa aspira a formar personas conscientes del desarrollo de sus potencialidades para revertir su condición del orden sociocultural a fin de convertirse en reales agentes de cambio positivo dentro de su comunidad, portando herramientas, instruccionales orientados en un marco valórico universal de los seres humano”* (Proyecto Educativo Institucional Liceo Valle de Lluta, San Bernardo).

Dada el contexto en que se desarrolla la tarea educativa la escuela gestiona programas y proyectos que favorecen la formación integral de los estudiantes, incorporando talleres de desarrollo personal, folclor, Peumafe organismo que atiende problemáticas de carácter psicológico de los alumnos. Orientación, y seguimiento con la ayuda de los profesores jefes y la familia del alumno. Computación cuyo objetivo principal es alejarlos de redes de delincuencia que se encuentran en el entorno

Sustentados en esta filosofía los docentes junto a la Dirección del establecimiento, quienes observando las necesidades educativas de los estudiantes solicitan a la Corporación Municipal de Educación y Salud de San Bernardo la autorización de grupos diferenciales a la luz de la normativa vigente del año en curso.

Los grupos de Educación Diferencial iniciaron su intervención con 30 estudiantes de los niveles de 1° a 8° básico, con 2 educadoras de educación diferencial que

trabajan con grupos de cinco estudiantes en el aula de recurso, en jornada alterna a la jornada escolar.

Desde sus inicios estos grupos fueron un sólido aporte de intervención para responder a las necesidades educativas especiales de los estudiantes como también a la sensibilización y toma de conciencia de las diferencias y pluralidad de las personas.

En el año 2007 con la llegada del Decreto 170 la escuela postula al proyecto de Integración escolar, concretándose en el 2008 con 11 estudiantes con necesidades educativas especiales bajo el diagnóstico de Discapacidad Intelectual, Rango limítrofe Inferior y Dificultades Específicas de Aprendizaje, para lo cual se cuenta con un equipo profesional formado por un psicólogo, una profesora de Educación diferencial.

El Proyecto de Integración Escolar fue incrementando el número de alumnos y el número de cursos del establecimiento. En la actualidad contamos con una dotación de 176 horas para profesionales psicólogos y 192 horas para profesionales de educación diferencial, el Proyecto de Integración logra una cobertura total de la Enseñanza Básica.

El Proyecto de Integración Escolar 2013 del Liceo Valle de Lluta está formado por un equipo de siete profesionales del área de la educación, con un aula de recursos y posee una participación activa y relevante en el contexto educativo del establecimiento.

Los docentes de Educación Diferencial asesoran a los docentes de Educación Básica en las Adecuaciones Curriculares que se realizan para los estudiantes pertenecientes al Proyecto, éstas se ponen en práctica en el aula común en donde ambos docentes trabajan en equipo para brindar un mayor apoyo a todos los estudiantes.

Los niños y niñas con Discapacidad Intelectual reciben apoyo en el aula de recursos con profesionales: psicólogo y especialista diferencial en Discapacidad Intelectual.

El equipo de profesionales del proyecto PIE ha trabajado en torno a la sensibilización, difusión e intervención de los niños y niñas con necesidades educativas especiales logrando un espacio relevante dentro de la comunidad educativa.

DISEÑO Y APLICACIÓN DE INSTRUMENTOS

PRUEBA DE DIGNOSTICO DE CUARTO AÑO BASICO

La prueba de evaluación diagnóstica: Se realiza al comienzo de un período de aprendizaje y al inicio del año escolar .El alumno y alumna deberá demostrar la adquisición de determinadas competencias . Esta evaluación no tiene una calificación, sus resultados sirven de

orientación para que el docente adopte decisiones, sobre la base de las necesidades de aprendizaje, fortalezas y debilidades evidenciadas, para planificar la práctica de su labor docente de acuerdo con la realidad del grupo y con las diferencias individuales.

APLICACIÓN DE INSTRUMENTO DE EVALUACION DIAGNOSTICA.

El instrumento de evaluación aplicado tiene como finalidad evaluar el logro de Aprendizajes Esperados del Primer Semestre del Programa de Cuarto Año Básico de Lenguaje y Comunicación.

1.- ESTRUCTURA DE LA PRUEBA Y DIMENSIONES EVALUADAS.

A. La evaluación considera el eje temático de Lectura.

- Se realiza un análisis detallado de las respuestas de los estudiantes. Este análisis permite obtener información a partir de los errores o aciertos de los estudiantes del curso.

El docente de esta manera contará con una buena fuente de información que permitirá evidenciar el nivel de desarrollo de la comprensión lectora.

La prueba consta de 18 ítems y las preguntas corresponden a lo que es factible de evaluar con papel y lápiz.

• DIMENSIONES EVALUADAS

Aprendizajes esperados evaluados	<ul style="list-style-type: none">- Identificar el tema o tópico central de un texto leído.- Expresar su opinión apoyándola en razones pertinentes.- Reconocer el argumento central en un texto leído.- Reconocer la estructura básica de textos argumentativos.- Distinguir información relevante de la información secundaria de un texto leído.
---	--

	<ul style="list-style-type: none"> - Leer comprensivamente cuentos y leyendas. - Interpretar textos narrativos considerando las principales acciones del relato y sentimientos de los personajes. <p>Interpretar textos narrativos considerando características psicológicas de los personajes.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Reconocer la estructura de los textos narrativos y su propósito comunicativo. <p>Responder preguntas sobre información explícita de de un texto leído.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Reconocer funciones en el lenguaje. Aplicar su conocimiento para identificar adjetivos, sustantivos, pronombres, verbos, nexos y conectores. - Aplicar su conocimiento para identificar expresiones.
--	--

PRUEBA DE DIAGNOSTICO 8° BASICO

El instrumento de evaluación aplicado tiene como finalidad evaluar la situación en que los estudiantes inician el año actual en el subsector Lenguaje y Comunicación, indicando qué porcentaje de ellos lee comprensivamente.

El análisis detallado de los resultados obtenidos, permite evidenciar los aprendizajes logrados por los alumnos y alumnas al final del año escolar anterior (7° Básico) a la vez verificar si han logrado los Objetivos Fundamentales Verticales de ese nivel (Decreto 232, de 2002).

1.- ESTRUCTURA DE LA PRUEBA Y DIMENSIONES EVALUADAS.

- **La evaluación considera el eje temático de Lectura.**

Se realiza un análisis detallado de las respuestas de los estudiantes. Este análisis permite obtener información a partir de los errores o aciertos de los estudiantes del curso.

El docente de esta manera contará con una buena fuente de información que permitirá evidenciar el nivel de desarrollo de la comprensión lectora.

A la vez relacionar esta información con los Mapas de Progreso de Lectura. El Mapa de Progreso de Lectura constituye un estándar evaluativo que describe el desempeño lector esperado para los alumnos/as de cada nivel.

- En los niveles de los Mapas de Progreso de Lectura se describe una secuencia del aprendizaje que los estudiantes recorren a diferentes ritmos, por ello, los niveles no corresponden exactamente a lo que todos logran en un determinado grado escolar. Sin embargo, cada nivel está asociado a una expectativa para dos años de escolaridad.

En este caso por ejemplo, el nivel 4 corresponde al término de 8° Básico y así sucesivamente.

Según **el Mapa de Progreso de Lectura un estudiante está en el Nivel 4 si:**

- Lee comprensivamente textos con estructuras variadas, con elementos complejos, que abordan temas de diversos ámbitos.
- Extrae información explícita de elementos complementarios que precisan o amplían la información central.
- Interpreta sentidos de detalles y de partes del texto y los relaciona con su sentido global.
- Opina sobre lo leído, comparando el contexto sociocultural presentado en el texto con el propio o en la actualidad.

- La prueba se estructura en base a 22 ítemes y las preguntas corresponden a lo que es factible de evaluar con papel y lápiz.

- La Comprensión de lectura se evaluó a partir de contextos diferentes, tales como:

Textos literarios: Narrativos, líricos y dramáticos.

No literarios: Texto informativo, noticioso y texto publicitario.

Los estudiantes debían extraer información explícita de elementos complementarios que amplían la información central, captar en los textos leídos sus características y estructura; opinar sobre lo leído, reconocen las principales funciones del lenguaje y las funciones en el lenguaje.

- **ESTRUCTURA DEL INSTRUMENTO Y DIMENSIONES EVALUADAS.**

Objetivos Fundamentales Verticales

- Utilizar el lenguaje escrito como un medio para analizar, clasificar, categorizar y generalizar información.
- Leer comprensivamente, con propósitos definidos, variados tipos de textos: analizar su estructura contenido y finalidad.
- Leer diversos tipos de textos relacionados con necesidades de aprendizaje, obteniendo de ellos la información requerida.
- Disfrutar de obras literarias significativas a través de lecturas personales y dirigidas, con conciencia de su ambientación histórica y social.
- Reflexionar sobre las principales funciones y formas del lenguaje y sus efectos en la comunicación, reconociéndolas y produciéndolas en diversos tipos de textos
- Reconocer las partes de la oración y sus características, en función de la comprensión y producción de textos.

APRENDIZAJE ESPERADOS EVALUADOS
<ul style="list-style-type: none">• Leen críticamente textos de los medios de comunicación.• Captan en los textos leídos sus características y estructura.• Son capaces de analizar e interpretar obras literarias que les son propuestas.

- • Utilizan diversas estrategias y técnicas para acercarse a la comprensión de las obras literarias que leen.
- Leen comprensiva y analíticamente obras dramáticas.
- Manejan las convenciones propias del lenguaje dramático y su estructura específica.
 - Reconocen las principales funciones del lenguaje.
- Reconocen las funciones en el lenguaje en la comprensión de textos.
- Reconocen las partes de la oración y sus características.

PRUEBA DE DIAGNOSTICO LENGUAJE Y COMUNICACION

La pareja de enamorados

Un trompo y una pelota estaban juntos en una caja , entre otros juguetes y el trompo dijo a la pelota:

¿Por qué no nos hacemos novios, si vivimos juntos en la caja?

Pero la pelota, que era muy presumida, ni se dignó contestarle.

Al día siguiente vino el niño propietario de los juguetes , y se le ocurrió pintar el trompo de rojo y amarillo y clavar un clavo de latón en su centro. Gracias a este , el trompo resultaba verdaderamente espléndido cuando giraba.

¡Míreme! Dijo a la pelota- ¿qué me dice ahora? ¿Quiere que seamos novios? Somos el uno para el otro.

¿Usted cree? Dijo la pelota con ironía .Seguramente ignora que mi padre y mi madre fueron zapatillas de fino cuero y que mi cuerpo es de corcho español.

Sí pero yo soy de madera de caoba respondió el trompo y el propio alcalde fue quien me construyo en su torno.

Estoy comprometida con una golondrina-dijo la pelota .Cada vez que salto en el aire, asoma la cabeza por el nido y pregunta” ¿Quiere? ¿Quiere?” Yo, interiormente, le ha dado ya el sí, y esto vale tanto como un compromiso. Sin embargo, aprecio sus sentimientos y le prometo que no lo olvidaré.

¡Vaya consuelo! – exclamó el trompo, y dejaron de hablarse.

Al día siguiente, el niño jugaba con la pelota. El trompo la vio saltar por los aires, igual que un pájaro, tan alta, que la perdía de vista. A la novena vez desapareció y ya no volvió; por mucho que el niño estuvo buscándola no pudo dar con ella.

¡Yo sé dónde está! Suspiro el trompo- ¡está en el nido de la golondrina y se ha casado con ella!

Cuanto más pensaba el trompo en ello, tanto más enamorado se sentía de la pelota y en su imaginación la veía cada vez más hermosa. Así pasaron algunos años y aquello se convirtió en un viejo amor.

El trompo ya no era joven .Pero un buen día le pusieron pintura dorada. ¡Nunca había sido tan hermoso; En adelante sería el trompo de oro, y saltaba de contento. Pero de pronto pegó un salto excesivo y ¡adiós!

Lo buscaron por todas partes, incluso en la bodega, pero no hubo modo de encontrarlo ¿Dónde estaría?

Había saltado al depósito de la basura, donde se mezclaban toda clase de cachivaches y escombros caídos del canal.

¡ a buen sitio he ido a parar ¡ Aquí se me despistará todo el dorado.

Y dirigió una mirada de reojo a un extraño objeto esférico que parecía una manzana vieja. Pero no era una manzana,

Sino una vieja pelota, que se había pasado varios años en el canal y estaba medio consumida por la humedad.

¡Gracias a Dios que ha venido uno de los nuestros, con quien poder hablar¡ dijo la pelota considerando al dorado trompo. Tal como me ve soy de fino cuero y tengo el cuerpo de corcho español, pero nadie sabe apreciarme. Estuve a punto de casarme con una golondrina, pero caí en el canal, y en él me he pasado seguramente cinco años. ¡Ay, cómo me ha hinchado la lluvia! Créame ,¡es mucho tiempo para una señorita como yo!

Pero el trompo no respondió; pensaba en su viejo amor, y, cuanto más oía a la pelota, tanto más se convencía de que era ella...

HANS CHRISTIAN ANDERSEN (Adaptación)

1.- al inicio del cuento ¿dónde vivía el trompo?

- a) En una bodega
- b) En un canal
- c) En una caja
- d) En un nido

2.- lee el siguiente fragmento

... se le ocurrió pintar el trompo de rojo y amarillo y clavar un clavo de latón en su centro Gracias a **este**, el trompo resultaba verdaderamente esplendido cuando giraba.

En el fragmento la palabra **este** se refiere al:

- a) Trompo
- b) Centro
- c) Latón
- d) Clavo

3.- ¿Qué acción semejante realizaron el trompo y la pelota?

- a) Se pintaron de dorado
- b) Visitaron a la golondrina
- c) Se escondieron en la bodega
- d) Saltaron muy alto y se perdieron

4.-Lee el siguiente fragmento ¡yo sé dónde está! Suspiro el trompo ¡está en el nido de la golondrina y se ha casado con **ELLA**:

En el fragmento ,la palabra ella se refiere a

- a) La caja
- b) La pelota
- c) La manzana
- d) La golondrina

5.- ¿Qué le propuso el trompo a la pelota?

- a) Ser novios
- b) Vivir juntos en un nido
- c) Escondarse en la basura
- d) Ser amigos de la golondrina

6.-¿ De qué presumía la pelota ?

- a) De estar comprometida con una golondrina
- b) De estar hecha de cuero y corcho español
- c) De ser hija de padres españoles
- d) De ser redonda

7.- ¿Por qué el trompo giraba espléndidamente?

- a) Porque le pusieron un clavo en su centro
- b) Porque lo hicieron de madera caoba
- c) Porque lo pintaron de rojo y amarillo
- d) Porque lo hicieron con un torno

8. lee el siguiente fragmento “al día siguiente vino el niño **propietario** de los juguetes”

La palabra propietario significa

- a) Cuidador
- b) Aseador
- c) Dueño
- d) Pintor

9.- ¿Cuál es el propósito del texto?

- a) Explicar cómo se fabrican los juguetes
- b) Dar instrucciones para elaborar juguetes
- c) Contar una historia protagonizada por juguetes
- d) Convencer a niños y niñas de cuidar los juguetes.

Pino de Galletas

Para las galletas

180 gramos de mantequilla
 2 tazas de azúcar
 3 huevos
 30 gramos de nueces
 50 gramos de almendras
 500 gramos de harina sin polvos de hornear
 Esencia de vainilla
 Pelotitas de colores para decorar.

Para la base

1 vela
 1 porta vela
 Papel celofán verde

Procedimientos

- 1.- mezcla el azúcar con la mantequilla hasta que se forme una pasta
- 2.- agrega los huevos, la harina, las nueces, las almendra molidas y la esencia de vainilla. Revuelve con una cuchara hasta que quede una masa uniforme.
- 3.- pon a enfriar la masa en el refrigerador por 30 minutos.
- 4.- Uslerea la masa, es decir, aplánala con un uslero o una botella y córtalas en forma de estrellas y círculos de diferentes tamaños, dejándoles un orificio en el centro para que pasen la vela
- 5.- agrega las pelotitas de colores y con ayuda de un adulto, hornea las galletas a 180° C entre 20 y 30 minutos
- 6.- cuando estén frías ponlas en la vela comenzando de la más grande a la pequeña de manera que parezca un pino
- 7 luego ponla sobre el papel celofán y decora con la cinta dorada. Lista tu pino de galletas.



texto N°2

1.- el texto anterior corresponde a

- a) Carta
- b) Receta
- c) Noticia
- d) Cuento

2.- En este texto. ¿Qué quiere decir la palabra procedimiento?

- a) Receta
- b) Ingredientes
- c) Preparación
- d) Recomendaciones

3.- Según el texto ¿Cuántos gramos de harina se necesitan para hacer las galletas?

- a) 2
- b) 50
- c) 180
- d) 500

4.-Según el texto ¿Qué se debe poner a enfriar en el refrigerador?

- a) La galletas horneadas
- b) La mantequilla
- c) Los huevos
- d) La masa

5.-Según el texto ¿para qué se debe dejar un orificio en el centro de las galletas

- a) Para que tengan una forma novedosa
- b) Para que queden más bonita
- c) Para que tengan menos masa
- d) Para que pasen por la vela

6.-Al poner las galletas en la vela ¿para que se empieza con la más grande se termina con la más pequeña?

- a) Para enfriar las galletas
- b) Para forrar con celofán las galletas
- c) Para imitar la forma de un árbol con galletas
- d) Para afirmar las pelotitas de colores en las galletas

7.-Para qué sirven las imágenes que están en los rectángulos

- a) Para que el texto se vea más bonito
- b) Para ilustrar los pasos más difíciles
- c) Para mostrar los materiales que se necesitan
- d) Para que sea más fácil comprender las instrucciones

8.- El texto anterior fue hecho para

- a) Para enseñar hacer una tarea
- b) Para opinar sobre una idea
- c) Para informar sobre un tema
- d) Para contar una historia

Respuestas

N°	ALT ERN ATIV A	APRENDIZAJES ESPERADOS	INDICADORES
1	C	Distinguir información relevante de la información	Responden preguntas sobre información explícita.

		secundaria de un texto leído.	
2	D	Aplicar su conocimiento para identificar sustantivos.	Reemplazan sustantivos por palabras que cumplen la misma función.
3	C	Distinguir información relevante de la información secundaria de un texto leído.	Responde preguntas sobre información basada en inferencias simples.
4	D	Aplicar su conocimiento para identificar sustantivos.	Reemplazan sustantivos por palabras que cumplen la misma función.
5	A	Identificar el tema o tópico central de un texto leído.	Reconocen las ideas principales de un texto.
6	B	Distinguir información relevante de la información secundaria de un texto leído.	Responden preguntas sobre información explícita.
7	A	Distinguir información relevante de la información secundaria de un texto leído.	Responde preguntas sobre información basada en inferencias simples.
8	C	Aplicar su conocimiento para identificar SINONIMOS.	Reconocen SINONIMOS de uso frecuente para relacionar las ideas.
9	C	Reconocer la estructura de los textos narrativos y su propósito comunicativo.	Reconocen propósito de los textos narrativos. (CUENTO)
TEXTO 2			
1	B	Reconocer la estructura de los textos INSTRUCTIVOS	Reconocen TIPO DE TEXTO RECETA)

		y su propósito comunicativo.	
2	C	Aplicar su conocimiento para identificar nexos y conectores.	Reconocen conectores de uso frecuente para relacionar las ideas.
3	D	Distinguir información relevante de la información secundaria de un texto leído.	Responden preguntas sobre información explícita.
4	D	Distinguir información relevante de la información secundaria de un texto leído.	Responden preguntas sobre información explícita.
5	D	Distinguir información relevante de la información secundaria de un texto leído.	Responden preguntas sobre información explícita.
6	C	Distinguir información relevante de la información secundaria de un texto leído.	Responde preguntas sobre información basada en inferencias simples.
7	D	Distinguir información relevante de la información secundaria de un texto leído.	Responde preguntas sobre información basada en inferencias simples.
8	A	Reconocer la estructura de los textos NO LITERARIO y su propósito comunicativo.	Reconocen propósito de textos (RECETA)

**PRUEBA DE DIAGNOSTICO 8° AÑO BASICO LENGUAJE Y
COMUNICACION**

A.- Lee el siguiente texto y responde a las preguntas de la 1 a la 4.

EL JAGUAR

(Memoria del fuego) Eduardo Galeano

Andaba el jaguar cazando, armado de arco y flechas, cuando encontró una sombra. Quiso atraparla y no pudo. Alzó la cabeza. El dueño de la sombra era el joven Botoque, de la tribu kayapó, casi muerto de hambre en lo alto de una roca.

Botoque no tenía fuerzas para moverse y apenas si pudo balbucear unas palabras. El jaguar bajó el arco y lo invitó a comer carne asada en su casa. Aunque el muchacho no sabía lo que significaba la palabra asada, aceptó el convite y se dejó caer sobre el lomo del cazador.

-¡Traes el hijo de otro!- reprochó la mujer.

-Ahora es mi hijo- dijo el jaguar.

Botoque vio el fuego por primera vez. Conoció el horno de piedra y el sabor de la carne asada de tapir y venado. Supo que el fuego ilumina y calienta. El jaguar le regaló un arco y flechas y le enseñó a defenderse.

Un día, Botoque huyó. Había matado a la mujer del jaguar.

Largo tiempo corrió, desesperado, y no se detuvo hasta llegar a su pueblo. Allí contó su historia y mostró los secretos: el arma nueva, y la carne asada. Los Kayapó decidieron apoderarse del fuego y él los condujo a la casa remota.

Desde entonces, el jaguar odia a los hombres. Del fuego, no le quedó más que el reflejo que brilla en sus pupilas. Para cazar, sólo cuenta con los colmillos y las garras, y come cruda la carne de sus víctimas.



1. En este texto se pretende principalmente:

- A) Informar sobre la vida en la selva.
- B) Contar sobre los indígenas Kayapó.
- C) Dar una noticia sobre la invención del fuego.
- D) Contar sobre hechos de ficción.

Alternativa	Aprendizaje esperado	
D	Identifican el propósito comunicativo del autor del texto.	
	Aprendizaje clave	Indicador
	Extraer información	Realizan inferencias para establecer relaciones de causa, efecto y secuencia de hechos integrando detalles relevantes del texto.

2. Por la historia que relata, este texto es:

- A) Un cuento.

- B) Una leyenda.
- C) Una noticia.
- D) Una fábula.

Alternativa	Aprendizaje esperado	
B	Distinguen las diferencias de contenido de los textos literarios.	
	Aprendizaje clave	Indicador
	Extraer información	Realizan inferencias para establecer relaciones de causa, efecto y secuencia de hechos integrando detalles relevantes del texto.

3. En la oración:

“Botoque vio el fuego por primera vez. Conoció el horno de piedra y el sabor de la carne asada de tapir y venado. Supo que el fuego ilumina y calienta”, las palabras destacadas y subrayadas indican:

- A) Características.
- B) Nombres.
- C) Acciones.
- D) Nexos.

Alternativa	Aprendizaje esperado	
C	Reconocer la función en el lenguaje verbal.	
	Aprendizaje clave	Indicador
	Incremento de vocabulario	Descubren a partir de claves contextuales el significado de palabras y expresiones provenientes

		de sus lecturas.
--	--	------------------

4. Según el texto: “En aquellos tiempos el jaguar cazaba armado de arco y flechas”. La afirmación anterior:

- A) De verdad ocurría así en el pasado.
- B) Es imposible que haya ocurrido así.
- C) Tal vez pudo haber ocurrido así.
- D) La posibilidad que ocurra así es muy remota.

Alternativa	Aprendizaje esperado	
	Identifican las ideas centrales y secundarias en un texto narrativo.	
B	Aprendizaje clave	Indicador
	Argumentación	Opina sobre variados aspectos de los textos leídos, apoyándose en información explícita e implícita, considerando sus conocimientos específicos sobre el tema.

5. En la oración: “Los Kayapó decidieron apoderarse del fuego y él los condujo a la casa remota.”, ¿por cuál palabra se puede reemplazar la palabra “remota”, sin cambiar el sentido de la oración?

- A) Próxima.
- B) Contigua.
- C) Cercana.

D) Lejana.

Alternativa	Aprendizaje esperado	
D	Amplían el vocabulario, reconocen el significado de palabras no familiares.	
	Aprendizaje clave	Indicador
	Incremento de vocabulario	Descubren a partir de claves contextuales el significado de palabras y expresiones provenientes de sus lecturas.

6. El jaguar se quedó sin fuego, porque:

- A) Decidió regalárselo a Botoque.
- B) Los indígenas Kayapó se lo robaron.
- C) Su mujer lo apagó antes de morir.
- D) Odia a los hombres.

Alternativa	Aprendizaje esperado	
B	Identifican las ideas secundarias en un texto narrativo.	
	Aprendizaje clave	Indicador
	Extraer información	Realizan inferencias para establecer relaciones de causa, efecto integrando detalles relevantes del texto.

B.- Lee el siguiente texto y responde las preguntas de la 7 a la 14.

ODA AL MAR

Pablo Neruda

AQUÍ en la isla
el mar
y cuánto mar
se sale de sí mismo
a cada rato,
dice que sí, que no,
que no, que no, que no,
dice que sí, en azul,
en espuma, en galope,
dice que no, que no.
No puede estarse quieto,
me llamo mar, repite
pegando en una piedra
sin lograr convencerla,
Oh mar, así te llamas,
oh camarada océano,
no te sacudas tanto,
no golpees tan fuerte,
no grites de ese modo,
abre tu caja verde
y déjanos a todos
en las manos
tu regalo de plata:
el pez de cada día.



7. En los versos: dice que sí, que no,
 que no, que no, que no,
 dice que sí, en azul,

La figura literaria es:

- A) una comparación.
- B) una personificación.
- C) una reiteración.
- D) una metáfora.

Alternativa	Aprendizaje esperado	
C	Captan las diferencias entre el lenguaje escuchado y hablado en la vida diaria y el lenguaje propio de los textos poéticos (reiteración).	
	Aprendizaje clave	Indicador
	Extraer información	Extraen información explícita relevante, distinguiéndola de la accesoría.

8. En el verso: “No puede estarse quieto”, por cuál palabra se puede remplazar la palabra “quieto” sin cambiar el sentido del verso:

- A) No puede estarse moviendo.
- B) No puede estarse agitando.

C) No puede estarse inquieto

D) No puede estarse tranquilo.

Alternativa	Aprendizaje esperado	
D	Amplían el vocabulario, reconocen el significado de palabras no familiares.	
	Aprendizaje clave	Indicador
	Incremento de vocabulario	Descubren a partir de claves contextuales el significado de palabras y expresiones provenientes de sus lecturas.

9. En el verso “Oh camarada océano” el autor se refiere:

A) A las olas.

B) Al Mar.

C) A los pescadores.

D) A un pez.

Alternativa	Aprendizaje esperado	
B	Amplían el vocabulario, reconocen el significado de palabras no familiares.	
	Aprendizaje clave	Indicador
	Incremento de vocabulario	Descubren a partir de claves contextuales el significado de palabras y expresiones provenientes

		de sus lecturas.
--	--	------------------

C. - Lee el siguiente texto y responde a las preguntas 10 a.



LA MEDICINA DEL FUTURO ESTÁ EN EL FONDO DEL MAR

En la década de los 70 investigadores descubrieron, que un árbol sudamericano conocido como Tejo producía una sustancia bautizada como Taxol, que hoy es ampliamente utilizada en el tratamiento del cáncer de mama y de ovarios.

Entonces, los investigadores creían que las especies vegetales escondían el tesoro químico que todos soñaban. Cuarenta años después, la búsqueda se trasladó a los océanos. Y lo que se espera encontrar es tan promisorio, que se estima que en el fondo del mar se encuentra lo suficiente como para doblar la actual producción de medicamentos.

Es que en el mar habita un universo todavía inexplorado. Hoy, cientos de equipos científicos de distintos lugares del mundo se sumergen en las aguas buscando respuestas farmacológicas para el cáncer, infecciones por virus y bacterias, y enfermedades del sistema nervioso central como Alzheimer y Parkinson.

¿Por qué? “Los organismos que se han desarrollado en el mar están en un lugar ecológico muy diferente a los de la tierra. Los invertebrados no pueden moverse, ellos no tienen dientes o garras, entonces usan la química como un método protector”, dicen los investigadores. Y es en esa química, precisamente, en donde radican las esperanzas de los científicos.

Según este especialista, cerca del 60% de todas las medicinas se basan en productos naturales, sustancias naturales modificadas o imitaciones de productos naturales. “Considerando que más del 50% de las drogas que hoy se comercializan provienen de productos naturales terrestres (como bacterias del suelo, plantas, etc.) y que se supone que la diversidad biológica en el océano es más grande y buena parte está aun sin explotar por las investigación biomédica, hay un potencial en los océanos que puede proveer a la humanidad de un número aun mayor de medicinas.

La tercera, sábado 11 de diciembre de 2010.

10. Este texto fue escrito para:

- A) Instruir como hacer medicamentos.
- B) Informar detalladamente sobre una noticia científica.
- C) Narrar sobre lo que hay en el fondo del mar.
- D) Relatar que los medicamentos son naturales.

Alternativa	Aprendizaje esperado	
B	Identifican la idea central en un texto informativo.	
	Aprendizaje clave	Indicador

	Extraer información	Realizan inferencias para establecer relaciones de causa, efecto y secuencia de hechos integrando detalles relevantes del texto.
--	---------------------	--

11. El propósito comunicativo de este texto es informar que:

- A) En el fondo del mar se espera encontrar la química para producir medicinas.
- B) Los invertebrados no pueden moverse y no tienen dientes o garras.
- C) Las drogas provienen de bacterias y plantas.
- D) Del descubrimiento de un medicamento para el cáncer.

Alternativa	Aprendizaje esperado	
A	Identifican el propósito comunicativo del autor del texto.	
	Aprendizaje clave	Indicador
	Extraer información	Realizan inferencias para establecer relaciones de causa, efecto y secuencia de hechos integrando detalles relevantes del texto.

17. En el párrafo: “Y lo que se espera encontrar es tan promisorio, que se estima que en el fondo del mar se encuentra lo suficiente como para doblar la actual producción de medicamentos”, la palabra “promisorio” se puede reemplazar sin cambiar el sentido del párrafo por:

- A) Decepcionante.
- B) Frustrante.
- C) Prometedor.
- D) Desilusionante.

Alternativa	Aprendizaje esperado	
C	Amplían el vocabulario, reconocen el significado de palabras no familiares.	
	Aprendizaje clave	Indicador
	Incremento de vocabulario	Descubren a partir de claves contextuales el significado de palabras y expresiones provenientes de sus lecturas.

12. Según, lo que dice el texto, esta información es:

- A) Sin importancia para producir medicamentos.
- B) No influye sobre el adelanto de la medicina.
- C) No habrían cambios la medicina seguirá igual.
- D) Es importante para la medicina del futuro.

Alternativa	Aprendizaje esperado	
D	Distinguen e identifican hechos y opiniones al interpretar los textos.	
	Aprendizaje clave	Indicador

	Argumentación	Opina sobre variados aspectos de los textos leídos, apoyándose en información explícita e implícita, considerando sus conocimientos específicos sobre el tema.
--	---------------	--

13. El texto dice que: “Hoy, cientos de equipos científicos de distintos lugares del mundo que se sumergen en el fondo del mar”:

- A) Buscando respuestas farmacológicas para distintas enfermedades.
- B) Buscando medicamentos para enfermedades del sistema nervioso central.
- C) Buscando encontrar especies marinas.
- D) Buscando explorar el océano.

Alternativa	Aprendizaje esperado	
	Identifican las ideas centrales y secundarias en un texto informativo.	
A	Aprendizaje clave	Indicador
	Extraer información	Extraen información explícita relevante, distinguiéndola de la accesoria.

14. En el párrafo: “Es que en el mar habita un universo todavía inexplorado. Hoy, cientos de equipos científicos de distintos lugares del mundo se sumergen en las aguas buscando respuestas farmacológicas para el cáncer, infecciones por virus y bacterias, y enfermedades del sistema nervioso central como Alzheimer y Parkinson.

¿Por qué? “Los organismos que se han desarrollado en el mar están en un lugar ecológico muy diferente a los de la tierra.”

El tiempo verbal que predomina es:

- A) Presente.
- B) Futuro.
- C) Pasado.
- D) Subjuntivo.

Alternativa	Aprendizaje esperado	
A	Reconocer la función verbal en el lenguaje.	
	Aprendizaje clave	Indicador
	Incremento de vocabulario	Descubren a partir de claves contextuales el significado de palabras y expresiones provenientes de sus lecturas.

15. Los investigadores dicen que los invertebrados:

- A) Usan los dientes como un método protector.
- B) Se mueven par buscar alimento.
- C) Usan la química como un método protector.
- D) Habitan un universo todavía inexplorado.

Alternativa	Aprendizaje esperado
C	Identifican ideas secundarias en un texto informativo.

	Aprendizaje clave	Indicador
	Extraer información	Extraer información explícita relevante, distinguiéndola de la accesoria.

D.- Lee el siguiente texto y responde las preguntas de la 16 a la 28.



DISIPADORES ANTISÍSMICOS PARA CHILE

Fue uno de los emblemas del terremoto del pasado 27 de febrero. La torre Titanium, el edificio más alto de Chile, resistió sin problemas y con apenas un par de “rasguños” los 8,8 grados Richter.

Su sistema de disipadores de energía sísmica, invento creado por ingenieros chilenos, hicieron el milagro. Se trata de un sistema que incluye 45 diagonales metálicas en varios puntos del edificio, que permiten disminuir la energía liberada por los sismos en un 40%, aproximadamente.

No es la única construcción que los posee y se demostró efectivamente que funciona: el muelle de Coronel también resistió el terremoto en buenas condiciones. De hecho, el gobierno ya piensa construir viviendas y edificios públicos con este sistema.

El Ministerio de Salud determinó que los nuevos recintos hospitalarios deberán contar con los disipadores, cuya resistencia fue destacada incluso por la revista Science. Ahora, preparan su expansión al mercado internacional. La empresa que los instala pasó de tres proyectos al año a más de 40.

La Tercera, domingo 26 de diciembre de 2010.

16- En este texto se pretende principalmente informar sobre:

- A) Un sistema que permiten disminuir la energía liberada por los sismos.
- B) La torre Titanium, el edificio más alto de Chile.
- C) El terremoto del pasado 27 de febrero.
- D) El muelle de Coronel que resistió el terremoto.

Alternativa	Aprendizaje esperado	
A	Identifican el propósito comunicativo del autor del texto.	
	Aprendizaje clave	Indicador
	Extraer información	Realizan inferencias para establecer relaciones de causa, efecto y secuencia de hechos integrando detalles relevantes del texto.

17. Según el texto, la torre Titanium resistió el terremoto, porque:

- A) Fue muy bien construida.
- B) Es el edificio más alto de Santiago.
- C) Sólo tuvo unos rasguños.
- D) Tenía disipadores de energía sísmica.

Alternativa	Aprendizaje esperado	
D	Identifican las ideas centrales en un texto informativo noticioso.	
	Aprendizaje clave	Indicador
	Extraer	Realizan inferencias para establecer relaciones de

	información	causa, efecto y secuencia de hechos integrando detalles relevantes del texto.
--	-------------	---

18. En este texto predomina la función del lenguaje:

- A) Expresiva.
- B) Sustantiva.
- C) Referencial.
- D) Apelativa.

Alternativa	Aprendizaje esperado	
	Reconocen la función referencial del lenguaje.	
C	Aprendizaje clave	Indicador
	Incremento de vocabulario	Descubren a partir de claves contextuales el significado de palabras y expresiones provenientes de sus lecturas.

19. Según la información que proporciona el texto, en caso de terremoto, este sistema de disipadores de energía sísmica en las construcciones:

- A) No tiene importancia para construir.
- B) Sólo sirve para la construcción de algunos edificios.
- C) No debe considerarse este sistema de disipadores.

D) Debería tomarse en cuenta en el futuro en la construcción.

Alternativa	Aprendizaje esperado	
D	Distinguen e identifican hechos y opiniones al interpretar los textos.	
	Aprendizaje clave	Indicador
	Argumentación	Opina sobre variados aspectos de los textos leídos, apoyándose en información explícita e implícita, considerando sus conocimientos específicos sobre el tema.

20. En la oración: " No es la única construcción que los posee y se demostró efectivamente que funciona", la palabra que precisa la acción es:

- A) Efectivamente.
- B) Única
- C) Posee.
- D) Que.

Alternativa	Aprendizaje esperado	
A	Reconocer la función adverbial en el lenguaje.	
	Aprendizaje clave	Indicador
	Incremento de vocabulario	Descubren a partir de claves contextuales el significado de palabras y expresiones provenientes de sus lecturas.

21. De acuerdo al texto: El hecho de que el gobierno ya piense en construir viviendas y edificios públicos con este sistema de disipadores de energía sísmica es:

- A) Una mala medida.
- B) Una buena medida.
- C) Improbable que resulte.
- D) Imposible que se haga.

Alternativa	Aprendizaje esperado	
B	Distinguen e identifican hechos y opiniones al interpretar los textos.	
	Aprendizaje clave	Indicador
	Argumentación	Opina sobre variados aspectos de los textos leídos, apoyándose en información explícita e implícita, considerando sus conocimientos específicos sobre el tema.

N° Ítem	8° AÑO A % de Logro	8° AÑO B % de Logro
1	76	75

Resultados de acuerdo a niveles de logro por preguntas

2	43	45
3	43	25
4	67	55
5	52	40
6	71	60
7	29	20
8	57	40
9	52	55
10	48	20
11	95	50
12	62	35
13	48	40
14	43	40
15	38	25
16	86	55
17	14	15
18	67	45
19	67	65
20	62	50
21	62	50
22	10	25
Promedio %	55,8	43,4

RESULTADOS DE CUARTO AÑO BASICO

N° Ítem	4° AÑO A % de Logro	4° AÑO B % de Logro
1	82	67
2	59	39
3	55	28
4	73	50
5	68	44
6	55	17
7	36	22
8	68	50
9	68	39
10	50	17
11	41	33
12	68	44
13	73	33
14	55	50
15	45	44
16	55	39
17	27	22
18	27	28
Promedio %	47,1	32,9

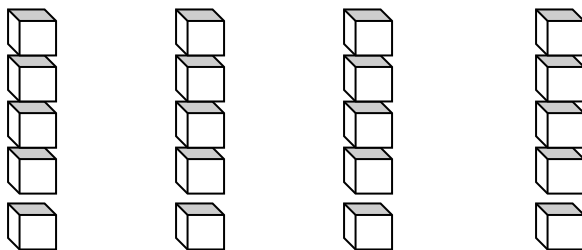
PRUEBA DE DIAGNÓSTICO MATEMÁTICAS 4TOS AÑOS

NOMBRE:

CURSO:

1.- Isabel tiene un conjunto de cubos y quiere armar 4 torres con igual cantidad.

¿Qué división le permite a Isabel saber cuántos cubitos debe poner en cada torre?



A) $20 : 4$

B) $20 : 5$

C) $25 : 4$

D) $5 : 4$

2.- Si 6 chocolates cuestan \$ 4 800, ¿cuál es el valor de 5 chocolates del mismo tipo?

A) \$ 800

B) \$ 1 600

C) \$ 4 000

D) \$ 8 000

3.- La diferencia de dos números es 300. El número menor es 500. ¿Cuál es el otro número?

A) 800

- B) 500
- C) 300
- D) 200

4.- Martina le da 6 caramelos a cada uno de sus 5 amigos y le sobran 2.
¿Cuántos caramelos tenía en total?

- A) 8
- B) 13
- C) 28
- D) 32

5.- Un avión se encuentra a 9 793 metros sobre el nivel del mar al pasar sobre la cumbre de un volcán. La altura del volcán es de 6 893 metros sobre el nivel del mar, ¿a qué distancia pasa el avión de la cumbre del volcán?

- A) 2 900 metros.
- B) 3 900 metros.
- C) 9 793 metros.
- D) 16 686 metros.

6.- El macetero de la figura tiene forma parecida a:

- A) Un prisma.
- B) Un cono.
- C) Un cilindro.



D) Una pirámide.

7.- Juanita preparó un pastel de papas para el almuerzo. Luego, lo repartió en porciones iguales entre ella, su esposo y sus cuatro hijos. ¿Qué fracción del pastel comieron sus hijos?

A) $\frac{1}{6}$

B) $\frac{2}{6}$

C) $\frac{3}{6}$

D) $\frac{4}{6}$

8.- ¿Cuál de las siguientes situaciones se puede resolver con una división?

A) Laura tiene 20 helados y se comió tres. ¿Cuántos helados le quedan?

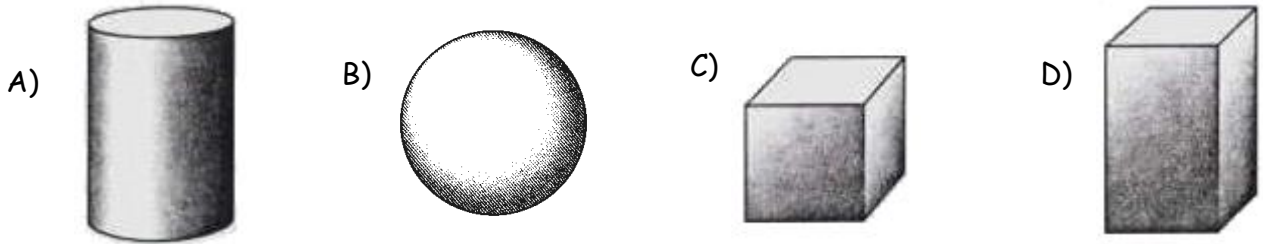
B) Laura tiene 20 helados y le regalaron 4 más. ¿Cuántos helados tiene en total?

C) Laura tiene 20 helados y los reparte entre sus 4 hermanos. ¿Cuántos helados le dio a cada uno?

D) Laura tiene 5 hermanos y le debe dar un helado a cada uno. ¿Cuántos helados tiene

que comprar?

9.- ¿Cuál de los siguientes cuerpos tiene sólo caras curvas?

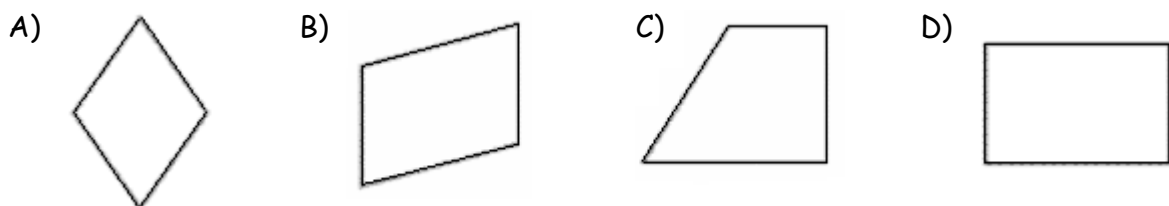


10.- En la operación: $5\,000 : \square = 5$

¿Qué número está tapado por \square ?

- A) 10.000
- B) 5.000
- C) 1.000
- D) 100

11.- ¿Cuál de los siguientes cuadriláteros tiene sólo un par de lados paralelos?



Lee la información y responde las preguntas 12 y 13.

Los estudiantes de un curso deben vender talonarios para una rifa.

En la siguiente tabla, se muestra cuántos niños y niñas vendieron su talonario y cuántos no lo vendieron.

	Niños	Niñas	Total
Talonarios vendidos	5	9	14
Talonarios no vendidos	8	7	15
Total	13	16	29

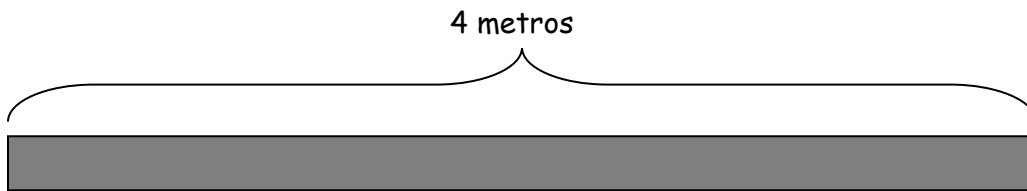
12.- De acuerdo con los datos de la tabla, ¿cuántos talonarios se vendieron en total?

- A) 14
- B) 15
- C) 16
- D) 29

13.- ¿Cuántos talonarios menos vendieron los niños que las niñas?

- A) 6
- B) 4
- C) 3
- D) 1

14.- Marta tiene 4 metros de cinta. Si corta la cinta en pedazos de $\frac{1}{2}$ metro cada uno, ¿cuántos pedazos obtendrá?



- A) 2
- B) 4
- C) 8
- D) 16

15.- Claudia tiene una caja con 81 flores de distintas variedades. Si su trabajo consiste en hacer pequeños ramos de 4 flores cada uno. ¿Cuántos ramos alcanza a hacer?

- A) 23 ramos y sobra una flor.
- B) 22 ramos y sobran dos flores.
- C) 21 ramos y sobran tres flores.
- D) 20 ramos y sobra una flor.

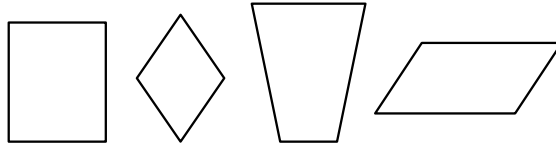
16.- Jaime debe leer un libro en una semana y estableció que leerá 15 páginas diarias de lunes a viernes y dejará las últimas 40 páginas para el fin de semana.

¿Cuántas páginas tiene el libro que debe leer Jaime?

- A) 75
- B) 115
- C) 145

D) 155

17.- ¿En qué se parecen todas estas figuras?



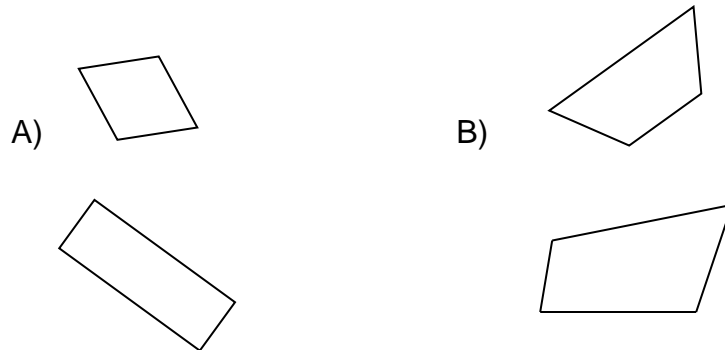
- A) En la medida de sus ángulos.
- B) En el largo de sus lados.
- C) En el tamaño y la forma.
- D) En la cantidad de lados.

Observa la lámina y responde:



18.- Para cual de los siguientes cuadriláteros es verdadera la afirmación:

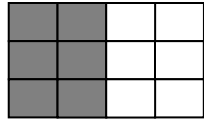
“Tiene sólo los lados opuestos de igual longitud y dos pares de lados paralelos”.



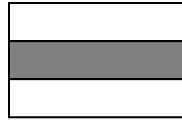
C)

D)

19.- Observa los enteros. ¿Cuáles representaciones son equivalentes?



1



2



3

A) 1 y 2

B) 2 y 3

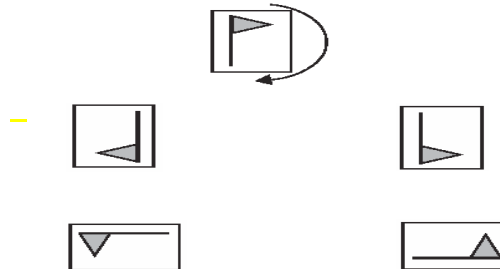
C) 1 y 3

D) Todas son equivalentes.

Una lámina se encuentra en la siguiente posición:



20.- ¿Cómo se verá la lámina si se gira en la dirección que indica la flecha?

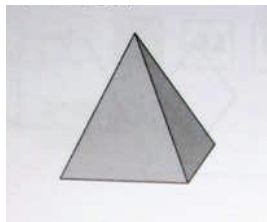


21.- ¿Cuántos ejes de simetría tiene la siguiente figura?

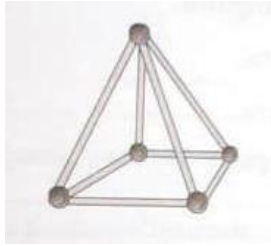
- A) 4
- B) 2
- C) 1
- D) 0



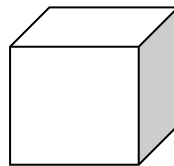
Raúl armó una pirámide, como la que se muestra a continuación, usando palos de helados y bolitas de plasticina.



En el siguiente dibujo se muestra lo que Raúl armó:



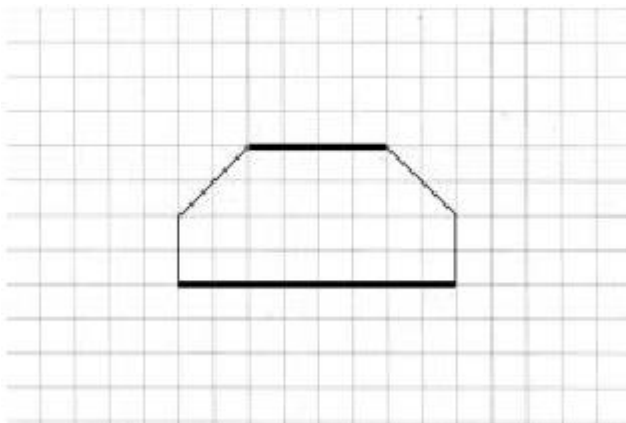
22.- ¿Cuántos palos de helado necesitará Raúl para armar un cubo como el siguiente?



- A) 6 palos de helado.
- B) 8 palos de helado.
- C) 12 palos de helado.
- D) 18 palos de helado.

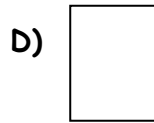
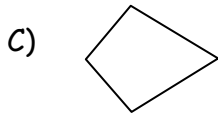
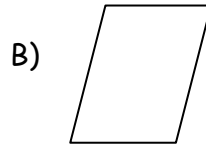
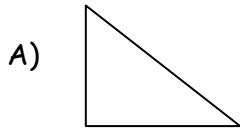
23.- Para los dos lados gruesos de esta figura, ¿cuál de las siguientes afirmaciones

es verdadera?



- A) Son paralelos y de igual largo.
- B) Son paralelos y de distinto largo.
- C) Son perpendiculares y de distinto largo.
- D) Son perpendiculares y de igual largo.

24.- ¿Cuál de las siguientes figuras tiene más de un ángulo recto?



ANALISIS DE RESULTADOS

7mo A Lenguaje [Modo de compatibilidad] - Excel

ARCHIVO INICIO INSERTAR DISEÑO DE PÁGINA FÓRMULAS DATOS REVISAR VISTA

Formato condicional Dar formato como tabla Estilos de celda Insertar Eliminar Formato Rellenar Ordenar y filtrar Buscar y seleccionar

Nº	Nombre	Rindio Prueba	Puntaje	%	Nivel
1	LINDSAY SILVA	SI	26	65.00%	Intermedio
2	GOMEZ VALENTINA	SI	27	67.50%	Intermedio
3	ZUÑIGA TAMARA	SI	22	55.00%	Inicial
4	GOMEZ ALEJANDRO	SI	31	77.50%	Intermedio
5	ORDOÑEZ SEBASTIAN	SI	27	67.50%	Intermedio
6	RAMOS EDUARDO	SI	28	70.00%	Intermedio
7	CONTRERAS MARCELO	SI	29	72.50%	Intermedio
8	MOYA GENESIS	SI	26	65.00%	Intermedio
9	LOPEZ JENNIFER	SI	34	85.00%	Intermedio
10	RIQUELME SABRINA	SI	31	77.50%	Intermedio
11	ESPIÑOZA FRANCISCA	SI	35	87.50%	Avanzado
12	POBLETE YARITZA	SI	29	72.50%	Intermedio
13	BARAHONA CATALINA	SI	25	62.50%	Intermedio
14	ROJAS JOHAN	SI	21	52.50%	Inicial
15	GODOY VASQUEZ	SI	30	75.00%	Intermedio
16	HERRERA ANTONELLA	SI	37	92.50%	Avanzado
17	TAMARA ZUÑIGA	SI	19	47.50%	Inicial
18	VICTOR SEPULVEDA	SI	26	65.00%	Intermedio
19	VBASTIAN VARGAS	SI	29	72.50%	Intermedio
20	YERRO HINOJOSA	SI	26	65.00%	Intermedio
21	DYHLAN ACUÑA	SI	28	70.00%	Intermedio

Inicio respuestas Puntaje res-habil res-gral Tab-Medicion

LISTO 11:09 31-05-2013

7mo A Lenguaje [Modo de compatibilidad] - Excel

ARCHIVO INICIO INSERTAR DISEÑO DE PÁGINA FÓRMULAS DATOS REVISAR VISTA Iniciar sesión

Portapapeles Pegar Fuente Alineación Número Estilos de celdas

M21

		RESPUESTAS																								
Nº	Nombre	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
6	1 LINDSAY SILVA	A	C	D	A	B	C	A	A	B	B	C	A	B	B	C	D	B	B	A	B	A	A	B	3	
7	2 GOMEZ VALENTINA	C	C	D	A	B	C	A	C	B	B	B	A	A	B	A	D	C	B	A	C	A	C	C	4	
8	3 ZUNIGA TAMARA	A	C	D	A	A	C	A	B	D	C	C	D	A	A	B	C	A	A	A	A	A	B	B	4	
9	4 GOMEZ ALEJANDRO	A	C	D	A	B	C	A	A	B	A	C	D	B	A	A	C	C	B	A	D	C	B	C	5	
10	5 ORDÓÑEZ SEBASTIAN	A	C	D	A	D	C	A	C	B	A	C	D	A	A	A	D	C	B	D	C	D	C	A	5	
11	6 RAMOS EDUARDO	A	C	D	A	B	C	A	A	B	B	C	B	D	D	C	D	C	B	D	C	A	C	B	4	
12	7 CONTRERAS MARCELO	A	C	D	A	B	C	A	A	B	B	C	B	B	A	D	C	D	B	D	C	A	C	B	4	
13	8 MOYA GENESIS	A	C	B	A	C	A	A	B	A	B	C	B	B	A	A	C	D	D	B	C	C	D	C	4	
14	9 LOPEZ JENIFER	A	C	C	A	B	C	A	A	B	B	C	B	B	A	C	D	D	B	A	C	A	B	5		
15	10 RIQUELME SABRINA	A	A	D	A	A	C	A	B	B	B	B	B	B	D	A	D	C	B	A	A	B	C	B	4	
16	11 ESPINOZA FRANCISCA	A	C	D	A	B	C	A	B	B	B	C	B	B	A	C	D	C	B	A	A	B	C	B	5	
17	12 POBLETE YARITZA	A	C	D	A	A	A	B	B	B	B	D	A	A	D	B	B	A	C	A	C	A	C	B	3	
18	13 BARAHONA CATALINA	A	C	C	A	B	D	A	B	B	B	C	B	B	C	A	D	B	B	B	C	A	C	B	0	
19	14 ROJAS JOHAN	A	C	A	A	A	D	A	B	B	B	C	A	D	C	A	D	C	A	D	C	A	C	B	0	
20	15 GODOY VASQUEZ	A	C	B	A	B	C	D	B	B	A	B	B	A	B	A	A	D	C	B	A	B	B	C	3	
21	16 HERRERA ANTONELLA	A	B	C	C	B	A	B	C	B	A	C	B	A	A	D	C	B	A	C	B	A	C	B	5	
22	17 TAMARA ZUNIGA	A	B	C	C	B	A	B	C	B	A	C	B	A	C	D	C	B	A	C	B	A	C	A	0	
23	18 VICTOR SEPULVEDA	A	C	D	A	B	A	C	B	B	C	C	D	A	C	D	C	B	A	C	B	C	A	3		
24	19 VBASTIAN VARGAS	A	C	D	C	B	C	A	B	C	B	A	B	D	A	A	D	C	B	A	C	B	C	A	2	
25	20 YERKO HINOJOSA	A	C	D	C	B	C	A	B	B	A	B	A	D	A	C	D	C	B	A	B	B	C	A	3	
26	21 DYHLAN ACUÑA	A	C	D	C	B	C	A	B	B	B	A	B	D	A	A	C	D	C	B	A	B	B	C	A	3

Inicio respuestas Puntaje res-habil res-gral Tab-Medicion

7mo A Lenguaje [Modo de compatibilidad] - Excel

ARCHIVO INICIO INSERTAR DISEÑO DE PÁGINA FÓRMULAS DATOS REVISAR VISTA Iniciar sesión

Portapapeles Pegar Fuente Alineación Número Estilos de celdas

B3

		RESULTADO DE HABILIDADES															
Nº	NÓMINA	Inferir significados no literales de los textos		Comparar diversos textos entre sí, considerando sus características formales		Comprender el significado literal de los textos		Inferir significados implícitos en los mensajes escuchados		Comprender textos visuales (dibujos, diagramas, tablas, conos, mapas, gráficos)		Inferir significados implícitos en los mensajes leídos		Interpretar sentidos de detalles y de partes del texto y los relacionan con su sentido global		Adecuar sus escritos al tema, propósito y destinatario	
		Puntaje	%	Puntaje	%	Puntaje	%	Puntaje	%	Puntaje	%	Puntaje	%	Puntaje	%	Puntaje	%
6	1 LINDSAY SILVA	6	15,00%	3	7,50%	8	20,00%	6	15,00%	1	2,50%	8	20,00%	2	5,00%	6	15,00%
7	2 GOMEZ VALENTINA	4	66,67%	3	100,00%	5	62,50%	4	66,67%	0	0,00%	4	50,00%	1	50,00%	3	50,00%
8	3 ZUNIGA TAMARA	6	100,00%	2	66,67%	5	62,50%	2	33,33%	0	0,00%	2	25,00%	1	50,00%	4	66,67%
9	4 GOMEZ ALEJANDRO	6	100,00%	3	100,00%	4	50,00%	6	100,00%	0	0,00%	6	75,00%	1	50,00%	5	83,33%
10	5 ORDÓÑEZ SEBASTIAN	4	66,67%	2	66,67%	4	50,00%	4	66,67%	0	0,00%	8	100,00%	1	50,00%	4	66,67%
11	6 RAMOS EDUARDO	6	100,00%	2	66,67%	2	25,00%	6	100,00%	0	0,00%	6	75,00%	1	50,00%	5	83,33%
12	7 CONTRERAS MARCELO	6	100,00%	3	100,00%	6	75,00%	6	100,00%	1	100,00%	2	25,00%	1	50,00%	4	66,67%
13	8 MOYA GENESIS	4	66,67%	2	66,67%	6	75,00%	2	33,33%	1	100,00%	6	75,00%	1	50,00%	4	66,67%
14	9 LOPEZ JENIFER	4	66,67%	3	100,00%	7	87,50%	6	100,00%	1	100,00%	6	75,00%	2	100,00%	5	83,33%
15	10 RIQUELME SABRINA	6	100,00%	2	66,67%	5	62,50%	6	100,00%	1	100,00%	6	75,00%	1	50,00%	4	66,67%
16	11 ESPINOZA FRANCISCA	6	100,00%	3	100,00%	7	87,50%	6	100,00%	1	100,00%	6	75,00%	1	50,00%	5	83,33%
17	12 POBLETE YARITZA	6	100,00%	3	100,00%	6	75,00%	2	33,33%	1	100,00%	6	75,00%	2	100,00%	3	50,00%
18	13 BARAHONA CATALINA	4	66,67%	3	100,00%	8	100,00%	2	33,33%	1	100,00%	6	75,00%	1	50,00%	0	0,00%
19	14 ROJAS JOHAN	4	66,67%	3	100,00%	7	87,50%	2	33,33%	0	0,00%	4	50,00%	1	50,00%	0	0,00%
20	15 GODOY VASQUEZ	2	33,33%	3	100,00%	6	75,00%	6	100,00%	1	100,00%	8	100,00%	1	50,00%	3	50,00%
21	16 HERRERA ANTONELLA	6	100,00%	3	100,00%	7	87,50%	6	100,00%	1	100,00%	8	100,00%	1	50,00%	5	83,33%
22	17 TAMARA ZUNIGA	2	33,33%	1	33,33%	3	37,50%	4	66,67%	1	100,00%	6	75,00%	2	100,00%	0	0,00%
23	18 VICTOR SEPULVEDA	6	100,00%	3	100,00%	4	50,00%	4	66,67%	0	0,00%	4	50,00%	2	100,00%	3	50,00%
24	19 VBASTIAN VARGAS	6	100,00%	1	33,33%	5	62,50%	6	100,00%	1	100,00%	6	75,00%	2	100,00%	2	33,33%
25	20 YERKO HINOJOSA	6	100,00%	2	66,67%	3	37,50%	6	100,00%	1	100,00%	4	50,00%	1	50,00%	3	50,00%

Inicio respuestas Puntaje res-habil res-gral Tab-Medicion

7mo A Lenguaje [Modo de compatibilidad] - Excel

ARCHIVO INICIO INSERTAR DISEÑO DE PÁGINA FÓRMULAS DATOS REVISAR VISTA

Arial Narrow 10 Fuente Alineación Número

General Formato condicional Dar formato como tabla Estilos de celda Estilos Insertar Eliminar Formato Celdas Autosuma Rellenar Ordenar y filtrar Buscar y seleccionar Modificar

Nº	Clave	Habilidad	Puntaje	Eje	Contenido	OA	Nivel	Habilidad
1	A	Inferir significados no literales de los textos	2	Lectura	- Lectura de obras literarias significativas, incluyendo al menos seis novelas, dos obras dramáticas y otros textos como cuentos y poemas.	Extraer información implícita	INTERMEDIO	Inferir significados no literales de los textos
2	C	Comparar diversos textos entre sí, considerando sus características	1	Lectura	Reconocimiento en los textos leídos, en función de la construcción del sentido, de la función referencial.	Leer variedad de textos	INTERMEDIO	Comparar diversos textos entre sí, considerando sus características
3	D	Inferir significados no literales de los textos	2	Lectura	Reconocimiento en los textos leídos, en función de la construcción del sentido, de la función referencial.	Extraer información implícita	INTERMEDIO	Comprender el significado literal de los textos
4	A	Comparar diversos textos entre sí, considerando sus características	1	Lectura	Reconocimiento en los textos leídos, en función de la construcción del sentido, de la función referencial.	Leer variedad de textos	INICIAL	Inferir significados implícitos en los mensajes escuchados
5	B	Comprender el significado literal de los textos	1	Lectura	Reflexión sobre las imágenes de mundo que proponen los medios de comunicación	Extraer información explícita	INICIAL	Comprender textos visuales (dibujos, diagramas, tablas, iconos, mapas)
6	C	Inferir significados implícitos en los mensajes escuchados	2	Lectura	Reconocimiento en los textos leídos, en función de la construcción del sentido, de la función referencial.	Extraer información implícita	AVANZADO	Inferir significados implícitos en los mensajes leídos
7	A	Inferir significados no literales de los textos	2	Lectura	Reconocimiento en los textos leídos, en función de la construcción del sentido, de la función referencial.	Extraer información implícita	AVANZADO	Interpretar sentidos de detalles y de partes del texto y los relacionar
8	B	Comprender el significado literal de los textos	2	Lectura	Reconocimiento en los textos leídos, en función de la construcción del sentido, de la función referencial.	Extraer información implícita	AVANZADO	Adecuar sus escritos al tema, propósito y destinatario
9	B	Comparar diversos textos entre sí, considerando sus características	1	Lectura	Reconocimiento en los textos leídos, en función de la construcción del sentido, de la función referencial.	Leer variedad de textos	INTERMEDIO	Comprender el significado literal de los textos
10	B	Comprender el significado literal de los textos	1	Lectura	Reconocimiento en los textos leídos, en función de la construcción del sentido, de la función referencial.	Leer variedad de textos	INICIAL	Comprender el significado literal de los textos
11	C	Comprender el significado literal de los textos	1	Lectura	Reconocimiento en los textos leídos, en función de la construcción del sentido, de la función referencial.	Extraer información explícita	INICIAL	Comprender el significado literal de los textos
12	B	Comprender textos visuales (dibujos, diagramas, tablas, iconos, mapas)	1	Lectura	Reflexión sobre las imágenes de mundo que proponen los medios de comunicación	Extraer información explícita de elementos	INICIAL	Comprender textos visuales (dibujos, diagramas, tablas, iconos, mapas)
13	B	Inferir significados implícitos en los mensajes leídos	2	Lectura	Reconocimiento en los textos leídos, en función de la construcción del sentido, de la función referencial.	Realizan inferencias para captar detalles	INTERMEDIO	Inferir significados implícitos en los mensajes leídos
14	A	Inferir significados implícitos en los mensajes leídos	2	Lectura	Reconocimiento en los textos leídos, en función de la construcción del sentido, de la función referencial.	Realizan inferencias para captar detalles	INTERMEDIO	Inferir significados implícitos en los mensajes leídos
15	A	Inferir significados implícitos en los mensajes leídos	2	Lectura	Reconocimiento en los textos leídos, en función de la construcción del sentido, de la función referencial.	Realizan inferencias para captar detalles	INTERMEDIO	Inferir significados implícitos en los mensajes leídos
16	D	Inferir significados implícitos en los mensajes leídos	2	Lectura	Reconocimiento en los textos leídos, en función de la construcción del sentido, de la función referencial.	Realizan inferencias para captar detalles	AVANZADA	Inferir significados implícitos en los mensajes leídos
17	C	Inferir significados implícitos en los mensajes leídos	2	Lectura	Reconocimiento en los textos leídos, en función de la construcción del sentido, de la función referencial.	Extraer información implícita	AVANZADA	Inferir significados implícitos en los mensajes leídos
18	B	Inferir significados implícitos en los mensajes leídos	2	Lectura	Reconocimiento en los textos leídos, en función de la construcción del sentido, de la función referencial.	Extraer información implícita	AVANZADA	Inferir significados implícitos en los mensajes leídos
19	B	Inferir significados implícitos en los mensajes leídos	2	Lectura	Reconocimiento en los textos leídos, en función de la construcción del sentido, de la función referencial.	Extraer información implícita	AVANZADA	Inferir significados implícitos en los mensajes leídos

Inicio respuestas Puntaje res-habil res-gral Tab-Medicion

LISTO 11:11 31-05-2013

CONSIDERANDO LOS RESULTADOS OBTENIDOS EN LAS PRUEBA DE MATEMATICA EN CUARTO AÑOS BASICO VEMOS LA NECESIDAD DE INSTALAR ESTRATEGIAS REMEDIALES PARA ELEVAR LOS LOGROS.

PRUEBA DE DIAGNOSTICO. 8º AÑO BASICO MATEMATICA

1.-Se tiene la ecuación $3y - 5 = 7$, entonces el valor de $2y - 1$ es:

- A) 7
- B) -4
- C) 8
- D) 3
- 1

2. ¿Qué número es equivalente a la expresión: $3 \cdot 10^2 + 5 \cdot 10^1 + 4 \cdot 10^{-1}$?

- A) 35,04
- B) 35,4
- C) 354,1
- D) 350,4

3. Si m es la edad de Alejandra, la edad de Alejandra en 15 años más será:
- A) $m + 15$
 - B) $m - 15$
 - C) $15m$
 - D) $15m$
4. A comienzos de este mes la bencina bajó en el 10%, pero antes de fin de mes se espera un alza del 5% y luego, sobre este valor, otra alza del 5%. En relación con el precio que tendrá la bencina a fin de mes, ¿cuál de las siguientes conclusiones es correcta a partir de la información anterior?
- A) El precio será mayor que a comienzos del mes.
 - B) El precio será menor que a comienzos del mes.
 - C) El precio será el mismo que a comienzos del mes.
 - D) No es posible comparar los precios
5. Un kg. de asado cuesta \$ 2.400. Si compro $\frac{3}{4}$ kg. de asado, ¿cuánto pago?
- A) \$ 600
 - B) \$ 800
 - C) \$ 1.800
 - D) \$ 3.200
6. Se necesita embaldosar un patio rectangular de 15m. de largo y 4,8 de ancho, con baldosas cuadradas de 30 cm. por lado. ¿Cuántas baldosas se necesitarán?
- A) 8.000
 - B) 800
 - C) 750
 - D) 72
7. ¿Cuál es el área de una región rectangular si su largo es 60 cm. y su ancho un tercio de la medida anterior?
- A. 80 cm²
 - B. 180 cm²
 - C. 1.200 cm²
 - D. 3.600 cm²
8. Un día determinado, la temperatura fue de -2°C a las 7 de la mañana y la máxima fue de 15°C a las tres de la tarde. ¿Cuál fue la variación de temperatura ese día?
- A) 13°C
 - B) 17°C
 - C) 23°C
 - D) 27°C

9. Una tienda ofrece el 20 % de descuento. Al comprar un artículo con esta rebaja pagué

\$ 10.000 ¿Cuál fue el monto del descuento?

- A) \$ 2.000
- B) \$ 2.500
- C) \$ 4.000
- D) \$ 1.250

10. ¿Qué fracción corresponde al decimal 0,075?

- A) $\frac{10}{7}$
- B) $\frac{100}{75}$
- C) $\frac{1.000}{75}$
- D) $\frac{10.000}{75}$

11.-En una isla, en cierta temporada del año, la población de mariposas se duplica cada semana. Así, en la primera semana hay 10, en la segunda semana hay 20, en la tercera

semana hay 40 y así sucesivamente. ¿Cuál de las siguientes expresiones permite determinar el número de mariposas que habrá en la décima semana?

- A) 109
- B) 1010
- C) $2 \cdot 510$
- D) $5 \cdot$

12. ¿En qué porcentaje es más, el producto de $25 \square 18$ que el producto de $20 \square 18$?

- A) 5 %
- B) 25 %
- C) 18 %
- D) $20 \% \cdot 210$

13.-Un cuaderno cuesta \$ 700 y una caja de lápices \$ 1.000. ¿Cuánto cuestan 5 cuadernos y 3 cajas de lápices?

- A) \$ 3.500
- B) \$ 3.000
- C) \$ 6.000
- D) \$ 6.500

14.- Si el perímetro de un cuadrado es 400 cm. Su área es:

- A) 10.000 cm²
- B) 1.000 cm²
- C) 1.600 cm²
- D) 16.000 cm²

15.-En un canasto hay 45 manzanas distribuidas en tres bolsas. La primera tiene 8 manzanas menos que la tercera y la segunda tiene 5 más que la tercera.

¿Cuántas manzanas tiene la segunda bolsa?

- A) 16
- B) 18
- C) 21
- D) 25

16. El cuociente entre $24,56 : 0,004$ es igual a:

- A) 0,614
- B) 61,4
- C) 614
- D) 6.140

17.- ¿Cuál de los siguientes números está entre 0,07 y 0,08?

- A) 0,00075
- B) 0,0075
- C) 0,075
- D) 0,75

18. Un rectángulo tiene un largo que es el cuádruplo de su ancho. Si su perímetro es de 120 cm., ¿cuál es el largo?

- A) 10 cm.
- B) 12 cm.
- C) 30 cm.
- D) 48 cm.

19.. Si al triple de la edad de Carla se le restan 4 años, se obtiene 11 años. ¿Cuál es la ecuación que representa de mejor manera el enunciado?

- A) $3 + x - 4 = 11$
- B) $3x - 11 = 4$
- C) $3x - 4 = 11$
- D) $3 + x = 11$

20. Al multiplicar por 4 cualquier número natural, distinto de cero, el resultado es siempre un número:

- A) par
- B) impar
- C) negativo
- D) primo

21. Paula hace 5 años tenía 3 años de edad. ¿Cuál de las siguientes ecuaciones representa la edad de Paula actualmente?

- A) $x + 5 = 3$
- B) $5 - x = 3$
- C) $x - 5 = 3$
- D) $3 - x = 5$

22.- Un ring cuadrado de lado 8 m. se desea cercar con 3 vueltas de cordel. ¿Cuánto cordel se necesita?

- A) 24 m.
- B) 32 m.
- C) 96 m.
- D) 128 m.

23.- ¿Cuál de las siguientes frases no se relaciona con el número -32?

- A) Ese matemático nació el año 32 antes de Cristo.
- B) La temperatura es 32° C. bajo cero.
- C) El termómetro marca 32° C.
- D) Un submarino está 32 metros bajo el nivel del mar

24.- En un automóvil, cuyo estanque de bencina tiene una capacidad de 35 litros, acaba de ser llenado. Este vehículo consume 7,5 litros cada 100 km. Si se realiza un viaje de 250 km.

¿Cuánta bencina se debe cargar al estanque para llenarlo, luego de este viaje?

- A) 16,25 litros
- B) 17,65 litros
- C) 18,75 litros
- D) 23,75 litros

8vo A - Excel

ARCHIVO INICIO INSERTAR DISEÑO DE PÁGINA FÓRMULAS DATOS REVISAR VISTA

Portapapeles Fuente Alineación Número Estilos

Formato condicional Dar formato como tabla Estilos de celda Insertar Eliminar Formato Celdas

Autosuma Rellenar Ordenar y filtrar Buscar y seleccionar

D5

6	Profesor	Ana Campos Barrios			6 Alumno en Nivel Intermedio													
7	Nº de Alumnos	23			1 Alumno en Nivel Avanzado													
8	Rindieron prueba:	23																
9	Evaluacion Nº	MATEMATICAS																
10	Promedio curso	13																
12	Nº	Nombre	Rindio Prueba	Puntaje	%	Nivel												
13	1	Acosta Garrido Juan	SI	12	50.00%	Inicial												
14	2	Amblado Cabezas Joan	SI	15	62.50%	Intermedio												
15	3	Bello Sanhueza Cynthia	SI	12	50.00%	Inicial												
16	4	Bustos Rojas Franco	SI	13	54.17%	Inicial												
17	5	Cabrera Santos Karim	SI	11	45.83%	Inicial												
18	6	Campos Rojas Priscila	SI	21	87.50%	Avanzado												
19	7	Carvajal Poblete Daniel	SI	9	37.50%	Inicial												
20	8	Cuevas Benitez Danitza	SI	17	70.83%	Intermedio												
21	9	Espinoza Figueroa Claudio	SI	16	66.67%	Intermedio												
22	10	Fernández Tapia Ignacio	SI	12	50.00%	Inicial												
23	11	González Herrera Belén	SI	10	41.67%	Inicial												
24	12	Hernández Toledo Jesús	SI	13	54.17%	Inicial												
25	13	Leiva Leiva Siamara	SI	14	58.33%	Inicial												
26	14	Martínez Cofre Daniela	SI	13	54.17%	Inicial												
27	15	Moreno Alarcón Caroline	SI	12	50.00%	Inicial												
28	16	Muñoz Coasío Christian	SI	8	33.33%	Inicial												
29	17	Ramírez Contreras Rodrigo	SI	15	62.50%	Intermedio												
30	18	Rosales Morales Francisca	SI	13	54.17%	Inicial												

Inicio respuestas Puntaje res-habil res-gral Tab-Medicion

LISTO

ES 12:13 31-05-2013

8vo A - Excel

ARCHIVO INICIO INSERTAR DISEÑO DE PÁGINA FÓRMULAS DATOS REVISAR VISTA

Portapapeles Fuente Alineación Número Formato condicional Dar formato como tabla Estilos de celdas Insertar Eliminar Formato Rellenar Ordenar y filtrar Buscar y seleccionar

AB15

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	AA	AB	AC	AD	AE	AF
1		RESPUESTAS																														
2																																
3																																
4																																
5																																
6																																
7																																
8																																
9																																
10																																
11																																
12																																
13																																
14																																
15																																
16																																
17																																
18																																
19																																
20																																
21																																
22																																
23																																
24																																
25																																
26																																
27																																
28																																
29																																
30																																
31																																
32																																

Inicio respuestas Puntaje res-habil res-gral Tab-Medicion

LISTO

8vo A - Excel

ARCHIVO INICIO INSERTAR DISEÑO DE PÁGINA FÓRMULAS DATOS REVISAR VISTA

Portapapeles Fuente Alineación Número Formato condicional Dar formato como tabla Estilos de celdas Insertar Eliminar Formato Rellenar Ordenar y filtrar Buscar y seleccionar

AC6

	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	AA	AB	AC	AD	AE	AF	AG	AH	AI	AJ	AK	
1	RESULTADO DE HABILIDADES																									
2																										
3																										
4																										
5																										
6																										
7																										
8																										
9																										
10																										
11																										
12																										
13																										
14																										
15																										
16																										
17																										
18																										
19																										
20																										
21																										
22																										
23																										
24																										
25																										
26																										
27																										
28																										
29																										
30																										
31																										
32																										

Inicio respuestas Puntaje res-habil res-gral Tab-Medicion

LISTO

8vo A - Excel

ARCHIVO INICIO INSERTAR DISEÑO DE PÁGINA FÓRMULAS DATOS REVISAR VISTA

Calibri 11 Fuente Alineación Número Formato condicional Dar formato como tabla Estilos de celda Insertar Eliminar Formato Celdas Autosuma Rellenar Ordenar y filtrar Buscar y seleccionar Iniciar sesión

J24

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X
1	Nº	Clave	Habilidad	Puntaje	Eje	Contenido																		
2	1	B	Conoce - Resuelve	1	Números y Operatoria	Números enteros																		
3	2	D	Cambia - Resuelve	1	Números y Operatoria	Enteros																		
4	3	C	Identifica y aplica	1	Números y Operatoria	Potencia																		
5	4	C	Resolver	1	Números y Operatoria	Potencia																		
6	5	C	Resolver	1	Números y Operatoria	Potencia																		
7	6	C	Analiza - Resuelve	1	Números y Operatoria	Potencia																		
8	7	A	Aplica	1	Números y Operatoria	Potencia																		
9	8	D	Identifica y aplica	1	Números y Operatoria	Potencia																		
10	9	C	Aplica	1	Números y Operatoria	Potencia																		
11	10	B	Aplica - Resuelve	1	Números y Operatoria	Potencia																		
12	11	B	Aplica - Resuelve	1	Números y Operatoria	Potencia																		
13	12	B	Aplica - Resuelve	1	Geometría	Área y perímetro																		
14	13	C	Deduce - Calcula	1	Geometría	Área y perímetro																		
15	14	E	Conoce - Resuelve	1	Geometría	Área y perímetro																		
16	15	C	Conoce - Aplica	1	Geometría	Área y perímetro																		
17	16	C	Conoce - Resuelve	1	Geometría	Área y perímetro																		
18	17	B	Integra - Resuelve	1	Datos y Azar	Probabilidad																		
19	18	B	Discrimina - Resuelve	1	Datos y Azar	Probabilidad																		
20	19	C	Calcula - Resuelve	1	Datos y Azar	Probabilidad																		
21	20	D	Interpreta - Conoce	1	Datos y Azar	Gráficos																		
22	21	C	Conoce - Resuelve	1	Datos y Azar	Probabilidad																		
23	22	E	Conoce - Resuelve	1	Datos y Azar	Probabilidad																		
24	23	F	Analiza - Calcula	1	Números y Operatoria	Razones																		

Inicio respuestas Puntaje res-habil Tab-Medicion

LISTO

ES 12:14 31-05-2013

REMEDIALES PROPUESTAS

1. TIEMPO NO LECTIVO DEDICADO A EJERCITACION DE PROBLEMAS DE CALCULO Y COMPRESION DE LECTURAS
2. REALIZAR TALLERES EN 4° Y 8° REALIZA TALLERES NIVELES INICIAL,INTERMEDIO,AVANZADO EN HORARIO ALTERNOS
3. REALIZAR OPERATIVOS TELEFONICOS DIARIAMENTE: LLAMAR A LOS APODERADOS DE LOS ALUMNOS AUSENTES EN FORMA DIARIA BAJO NUESTRA PREMISA " ALUMNO QUE NO ASISTE A CLASES NO APRENDE"
4. EJERCICIOS COORDINADOR CRA HOJA DE EJERCITACION CALCULO-COMPRESION LECTORA
5. TRABAJAR EN LABORATORIO EN SALA DE ENLACES EJERCICIOS EN FORMA DIGITAL
6. UTILIZAR MATERIAL CONCRETO Y TECNOLÓGICO EN CADA CLASE
7. TODAS LAS EVALUACIONES DEL AÑO DEBE SER CON ITEMES Y COMPETENCIAS TIPO SIMCE

8. REALIZAR ENTREVISTA, CON PADRES Y FIRMA DE COMPROMISO EN LA REALIZACION DE TAREAS EN EL HOGAR.
9. REALIZAR ACTIVIDADES DE ESTIMULACION (DESAYUNO-ONCES ETC),NOTIFICANDO LOGROS O NO LOGROS EN FORMA PERSONAL, ALOS ALUMNOS, TRABAJAR EN GRUPOS, ALTERNATIVAMENTE. INVITAR A LOS APODERADOS A LA CLASE CON SUS HIJOS,
10. COORDINAR ACCIONES DE ADECUACIONES CURRICULAR PARA LOS ALUMNOS INTEGRADOS CON EDUCADOR ESPECIALISTA. INSTALAR APOYO DE ALUMNOS MONITORES ENTRE SUS PARES.
11. CONFRONTAR A LOS ALUMNOS QUE NO ALCANZARON LAS METAS PROPUESTA, EN EL PROCESO DE LA APLICACIÓN DE REMEDIALES, CON SUS PROPIOS LOGROS QUE VAN OBTENIENDO .

BIBLIOGRAFIAS.

PROYECTO EDUCATIVO INSTITUCIONAL LICEO VALLE DE LLUTA

PROGRAMA DE ESTUDIO LENGUAJE Y COMUNICACIÓN CUARTO BASICO
MINEDUC

PROGRAMA DE ESTUDIO LENGUAJE Y COMUNICACIÓN OCTAVO BASICO
MINEDUC

PROGRAMA DE ESTUDIO MATEMATICA CUARTO BASICO MINEDUC

PROGRAMA DE ESTUDIO MATEMATICA OCTAVO AÑO BASICO,MINEDUC.

