



Descriptoros generales y específicos de los niveles de desempeño

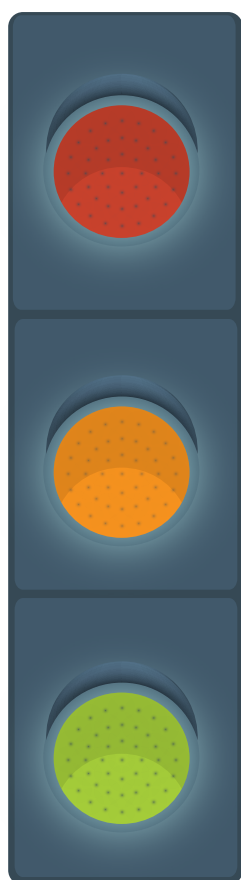


PRUEBA NACIONAL ESTANDARIZADA DIAGNÓSTICA PRIMARIA 2024

DESCRIPTORES GENERALES DE LOS NIVELES DE DESEMPEÑO

Los niveles de desempeño corresponden a categorías que describen aquello que es capaz de realizar el estudiantado frente a lo que mide la prueba, de acuerdo con su puntaje. Los niveles de desempeño responden a una relación jerárquica e inclusiva, esto es, cuanto mayor sea el nivel, mayor será el desempeño demandado al estudiantado, además, cada nivel comprende los desempeños de los niveles anteriores.

A continuación, se muestran los tres niveles de desempeño definidos para la Prueba Nacional Estandarizada:



Básico

Corresponde a un dominio elemental de conocimientos, habilidades y destrezas escolares incluidas en los componentes evaluados. Denota un desempeño estudiantil poco satisfactorio; no obstante, brinda insumos para elaborar estrategias las cuales guíen hacia el mejoramiento que posibilite avanzar, gradualmente, al nivel intermedio.

Intermedio

Corresponde a un dominio parcial de conocimientos, habilidades y destrezas escolares incluidas en los componentes evaluados. Denota un desempeño estudiantil en proceso para alcanzar el dominio; además, brinda insumos para elaborar estrategias las cuales guíen hacia el mejoramiento que posibilite continuar progresando, gradualmente, al nivel avanzado.

Avanzado

Corresponde a un dominio satisfactorio de conocimientos, habilidades y destrezas escolares incluidas en los componentes evaluados. Evidencia una alta probabilidad de que el desempeño estudiantil esté en concordancia con las afirmaciones propias del nivel las cuales permitan profundizar sobre los saberes y habilidades de forma significativa.

DESCRIPTORES DE LOS NIVELES DE DESEMPEÑO POR COMPONENTE DE LA PRUEBA



Español



Básico

Distingue las ideas fundamentales en textos no literarios, a partir de la tipología textual argumentativa.

Distingue las ideas complementarias en textos no literarios, a partir de información explícita con vocabulario básico.

Determina la relación de causa en textos no literarios, a partir de la tipología textual expositiva con información a nivel literal.

Reconoce los conflictos de los personajes en textos literarios, a partir de un acontecimiento en el nivel explícito.

Identifica comportamientos de los personajes en un texto literario, a partir de contextos cotidianos.



Intermedio

Distingue las ideas fundamentales en textos no literarios, a partir de la tipología textual informativa.

Determina la relación de causa en textos no literarios, a partir de la tipología textual expositiva que demanda una interconexión de ideas explícitas.

Reconoce los conflictos de los personajes en textos literarios, a partir de varios acontecimientos en el nivel explícito.

Identifica comportamientos de los personajes en un texto literario, a partir de información implícita.

Determina la relación de efecto en textos no literarios, a partir de información a nivel explícito.

Reconoce los temas presentes en textos literarios, a partir de un contexto que requiere la comprensión de información explícita.

Infiere pensamientos de los personajes de un texto literario, a partir de la información explícita.



Avanzado

Distingue las ideas fundamentales en textos no literarios, a partir de la tipología textual expositiva y argumentativa.

Distingue las ideas complementarias en textos no literarios, a partir de información implícita con vocabulario técnico.

Determina la relación de causa en textos no literarios, a partir de la tipología textual expositiva que demanda un proceso deductivo.

Reconoce los conflictos de los personajes en textos literarios, a partir de varios acontecimientos en el nivel implícito.

Determina la relación de efecto en textos no literarios, a partir de la síntesis de una información.

Reconoce los temas presentes en textos literarios, a partir de un contexto que requiere un proceso deductivo.

Infiere pensamientos de los personajes de un texto literario, a partir de la información implícita.

DESCRIPTORES DE LOS NIVELES DE DESEMPEÑO POR COMPONENTE DE LA PRUEBA



Matemáticas



Básico

Interpreta las medidas de posición (moda, media aritmética, máximo o mínimo) de un grupo de datos presentados en tablas o gráficos con frecuencias absolutas, en situaciones de diversos contextos.

Reconoce las distintas representaciones de un número natural mayor o igual que 100 000, en situaciones de diversos contextos.

Resuelve problemas de diversos contextos que involucren la suma, resta, multiplicación o división de números naturales o decimales.

Aplica los conceptos de múltiplo de un número natural, números pares o impares, en situaciones de diversos contextos.

Resuelve problemas de diversos contextos que involucren patrones en sucesiones con figuras o representaciones geométricas.

Identifica el valor desconocido (letra) en una ecuación matemática dada, en situaciones de diversos contextos.



Intermedio

Reconoce si una línea corresponde o no a un polígono, en situaciones de diversos contextos.

Aplica los conceptos de divisibilidad, divisor o factor de un número natural, en situaciones de diversos contextos.

Determina, en diversos contextos, la conversión entre distintas medidas (longitud, peso, tiempo, capacidad, superficie, temperatura).

Determina el término inmediato en sucesiones numéricas o tablas con números naturales menores que 1 000 000, en situaciones de diversos contextos.

Reconoce la ubicación de puntos o figuras, en el primer cuadrante de un sistema de coordenadas, a los que se les aplicó una traslación, en situaciones de diversos contextos.

Determina el valor desconocido (letra) en una ecuación matemática dada, en situaciones de diversos contextos.



Avanzado

Resuelve problemas de diversos contextos que involucren patrones en sucesiones numéricas o tablas con números naturales menores que 1 000 000.

Resuelve problemas de diversos contextos que involucre el sistema monetario nacional.

Reconoce el concepto de población o muestra, en situaciones de diversos contextos.

Clasifica triángulos de acuerdo con las medidas de sus ángulos, en situaciones de diversos contextos.

Reconoce la notación mixta de una fracción dada en notación impropia o viceversa, en situaciones de diversos contextos.

Identifica trapecios o trapezoides y sus elementos (vértices, lados o ángulos), en situaciones de diversos contextos.

Resuelve problemas de diversos contextos que involucren la conversión entre distintas medidas (longitud, peso, tiempo, capacidad, superficie, temperatura).

DESCRIPTORES DE LOS NIVELES DE DESEMPEÑO POR COMPONENTE DE LA PRUEBA



Matemáticas



Básico

Reconoce la relación bancaria entre monedas y billetes, de todas las denominaciones del sistema monetario nacional, en situaciones de diversos contextos.

Resuelve problemas de diversos contextos que involucren la combinación de operaciones suma, resta, multiplicación o división de números naturales.

Calcula la medida del perímetro o área de figuras (triángulos o cuadriláteros), en situaciones de diversos contextos.



Intermedio

Identifica cubos, prismas rectangulares o cilindros, en situaciones de diversos contextos.

Resuelve problemas que involucren el cálculo de la medida del perímetro o área de figuras (triángulos o cuadriláteros), en situaciones de diversos contextos.

Reconoce situaciones aleatorias de diversos contextos.

Reconoce el número decimal que corresponde a una fracción decimal, en situaciones de diversos contextos.



Avanzado

Reconoce cantidades variables o constantes, en situaciones de diversos contextos.

Ordena números en su representación decimal, en situaciones de diversos contextos.

Reconoce los ejes de simetría de una figura, en situaciones de diversos contextos.

DESCRIPTORES DE LOS NIVELES DE DESEMPEÑO POR COMPONENTE DE LA PRUEBA



Estudios Sociales



Básico

Comprende la importancia de los Estudios Sociales a partir de un texto que describe la relatividad del conocimiento social.

Identifica el concepto de cordillera a partir de un texto que establece sus principales características.

Comprende la cosmovisión y el arte de las etnias de Costa Rica antigua en un texto que describe su forma de vida.

Distingue en un texto los retos que enfrenta la sociedad costarricense en torno a la situación socioeconómica que viven los pueblos originarios.

Ubica el periodo colonial de Costa Rica a partir de un texto que describe dicho tiempo.

Reconoce el nombre de una institución que promueve los derechos de la ciudadanía a partir de la descripción de sus funciones.

Identifica los aportes de los pueblos originarios, las etnias africanas y asiáticas a la identidad costarricense a partir de un caso.



Intermedio

Reconoce las desventajas de la posición geográfica de Costa Rica a partir de un texto que informa sobre los efectos de una tormenta en el país.

Identifica el concepto de llanura en un fragmento de una leyenda costarricense que contextualiza el ambiente socioeconómico y cultural de dicha forma relieve.

Reconoce la incidencia de la historia antigua de Costa Rica en la actualidad en un texto que describe dicho periodo histórico.

Distingue los aportes de los pueblos originarios a la sociedad actual a partir de un texto que explica la relación, de los pueblos indígenas, con su entorno.

Distingue los aportes de los pueblos originarios y los retos que enfrenta la sociedad actual a partir de un texto que describe las costumbres de la población afrodescendientes.



Avanzado

Ubica temporalmente el periodo de conquista en Costa Rica.

Distingue los aportes de la Colonia a la sociedad costarricense en un texto que describe las características demográficas en ese periodo histórico.

Comprende a partir de un texto la vigencia de los principios democráticos de la independencia.

Reconoce a partir de un texto la importancia del Pacto de Concordia en la organización jurídica y política de Costa Rica después de la independencia.

Distingue una actitud ciudadana que propicia la protección del medio ambiente a partir de un texto.

DESCRIPTORES DE LOS NIVELES DE DESEMPEÑO POR COMPONENTE DE LA PRUEBA



Básico

Distingue el papel de los símbolos nacionales en la consolidación del Estado costarricense a partir de un texto que describe sus características.



Intermedio

Distingue las consecuencias demográficas de la conquista española en Costa Rica a partir de un texto que describe dicha situación.

Reconoce las características económicas del periodo colonial en Costa Rica en un texto que describe las actividades productivas de dicho periodo.

Distingue un aporte sociocultural de la Anexión del Partido de Nicoya a Costa Rica en un texto que describe dicho proceso histórico.

Reconoce el concepto de Educación Cívica a partir de un texto que describe su función social.

Reconoce la estratificación social que existió en el periodo colonial en Costa Rica a partir de un texto que describe tal situación.

Distingue el papel de los símbolos nacionales en la consolidación del Estado costarricense a partir del concepto y su función social a partir de un texto.



Avanzado

DESCRIPTORES DE LOS NIVELES DE DESEMPEÑO POR COMPONENTE DE LA PRUEBA



Ciencias



Básico

Identifica el funcionamiento de los sistemas del cuerpo humano para el mantenimiento de una buena salud y las funciones de los órganos involucrados.

Reconoce las interrelaciones entre los diferentes sistemas del cuerpo humano que permiten comprender el funcionamiento y cuidado de la salud.

Reconoce el movimiento de dos o más objetos en relación con el cambio de posición y la rapidez de cada uno, en situaciones cotidianas.

Reconoce la función e importancia de las vacunas para la prevención de enfermedades infectocontagiosas.

Reconoce la función inmunológica de los componentes del tejido sanguíneo.

Reconoce conceptos básicos relacionados con la biodiversidad para un mejoramiento del entorno natural.



Intermedio

Clasifica los organismos de acuerdo con sus características: por reinos biológicos, vertebrados e invertebrados, según el medio en que viven y el tipo de alimentación.

Distingue algunas relaciones de interdependencia entre los seres vivos y su importancia en el equilibrio ecológico.

Distingue cada una de las formas de transmisión del calor y sus características por medio de situaciones cotidianas.

Distingue los efectos en el relieve terrestre provocados por agentes internos y externos.

Determina el funcionamiento de los sistemas del cuerpo humano para el mantenimiento de una buena salud y las funciones de los órganos involucrados.

Determina las manifestaciones de la energía potencial y cinética, en situaciones cotidianas.



Avanzado

Comprende las características de la corriente eléctrica y de los circuitos en serie y paralelo.

Comprende las características de algunos componentes del Universo y los cuerpos que conforman el Sistema Solar, entre ellos el planeta Tierra.

Analiza los fenómenos de refracción y reflexión de la luz en situaciones cotidianas, por medio de materiales pulidos, transparentes, translúcidos u opacos, así como las aplicaciones de la luz.

Comprende los efectos en el relieve terrestre provocados por agentes internos y externos.

Analiza los organismos de acuerdo con sus características: por reinos biológicos, vertebrados e invertebrados, según el medio en que viven y el tipo de alimentación.

DESCRIPTORES DE LOS NIVELES DE DESEMPEÑO POR COMPONENTE DE LA PRUEBA



Ciencias



Básico

Identifica las clases de energía, sus fuentes, características, manifestaciones, transformaciones y usos.

Identifica los avances científicos y tecnológicos en la medicina, así como en el aprovechamiento de algunas clases de energía.



Intermedio

Determina los aspectos relacionados con la fotosíntesis necesarios para la vida en la Tierra.

Distingue entre las clases de energía, sus fuentes, características, manifestaciones, transformaciones y usos.



Avanzado

Analiza los fenómenos de refracción y reflexión de la luz en situaciones cotidianas, por medio de materiales pulidos, transparentes, translúcidos u opacos, así como las aplicaciones de la luz.

Comprende el funcionamiento de los sistemas del cuerpo humano para el mantenimiento de una buena salud y las funciones de los órganos involucrados.

Comprende los movimientos de la Tierra y la Luna.

Comprende los eclipses de Luna y Sol, por medio de la representación de los movimientos que realiza el planeta Tierra y la Luna.