



# Prueba Nacional ESTANDARIZADA

Aplicación Diagnóstica
PRIMARIA 2024

Informe Regional



Dirección Regional: LIMON

Distribución de la población estudiantil de la región por componente y nivel de desempeño

Componente	Básico	Intermedio	Avanzado
Español	56,81%	26,75%	16,44%
Matemáticas	57,77%	24,67%	17,56%
Estudios Sociales	58,77%	23,08%	18,15%
Ciencias	58,79%	27,52%	13,69%

Distribución por género y nivel de desempeño en el componente de Español

Género	Básico	Intermedio	Avanzado
Mujer	54,41%	27,80%	17,79%
Hombre	59,23%	25,70%	15,07%

Distribución por género y nivel de desempeño en el componente de Matemáticas

Género	Básico	Intermedio	Avanzado
Mujer	61,41%	24,05%	14,54%
Hombre	54,09%	25,30%	20,61%

Distribución por género y nivel de desempeño en el componente de Estudios Sociales

Género	Básico	Intermedio	Avanzado
Mujer	58,35%	22,62%	19,02%
Hombre	59,18%	23,55%	17,27%

Dirección Regional: LIMON

Distribución por género y nivel de desempeño en el componente de Ciencias

Género	Básico	Intermedio	Avanzado
Mujer	59,59%	28,34%	12,07%
Hombre	57,98%	26,70%	15,32%

Distribución por zona y nivel de desempeño en el componente de Español

Zona	Básico	Intermedio	Avanzado
Urbano	56,87%	25,64%	17,49%
Rural	56,77%	27,32%	15,91%

Distribución por zona y nivel de desempeño en el componente de Matemáticas

Zona	Básico	Intermedio	Avanzado
Urbano	57,53%	24,98%	17,49%
Rural	57,90%	24,51%	17,59%

Distribución por zona y nivel de desempeño en el componente de Estudios sociales

Zona	Básico	Intermedio	Avanzado
Urbano	58,93%	24,98%	16,09%
Rural	58,68%	22,12%	19,20%

Dirección Regional: LIMON

Distribución por zona y nivel de desempeño en el componente de Ciencias

Zona	Básico	Intermedio	Avanzado
Urbano	58,56%	28,73%	12,71%
Rural	58,91%	26,91%	14,18%

Distribución por condición legal y nivel de desempeño en el componente de Español

Condición	Básico	Intermedio	Avanzado
Público	58,05%	26,65%	15,30%
Privado	23,45%	29,66%	46,90%

Distribución por condición legal y nivel de desempeño en el componente de Matemáticas

Condición	Básico	Intermedio	Avanzado
Público	58,82%	24,61%	16,56%
Privado	29,66%	26,21%	44,14%

Distribución por condición legal y nivel de desempeño en el componente de Estudios Sociales

Condición	Básico	Intermedio	Avanzado
Público	59,88%	22,92%	17,21%
Privado	28,97%	27,59%	43,45%

Dirección Regional: LIMON

Distribución por condición legal y nivel de desempeño en el componente de Ciencias

Condición	Básico	Intermedio	Avanzado
Público	59,95%	27,42%	12,63%
Privado	27,59%	30,34%	42,07%

Dirección Regional: LIMON

#### Distribución por centro educativo y nivel de desempeño

Centro educativo	Básico	Intermedio	Avanzado	Total
ADVENTISTA DE LIMON	25,00%	35,71%	39,29%	100%
AGUAS ZARCAS	6,25%	31,25%	62,50%	100%
ALTOS DE BONILLA	0%	50,00%	50,00%	100%
ALTOS DE GERMANIA	0%	33,33%	66,67%	100%
ANTONIO FERNANDEZ GAMBOA	46,55%	36,21%	17,24%	100%
ARMENIA	18,75%	37,50%	43,75%	100%
ATILIA MATA FRESES	65,40%	25,18%	9,42%	100%
ATLANTIC COLLEGE	16,67%	50,00%	33,33%	100%
BALVANERO VARGAS MOLINA	72,15%	19,62%	8,23%	100%
BANANITO NORTE	11,11%	40,28%	48,61%	100%
BANANITO SUR	79,55%	13,64%	6,82%	100%
BARBILLA	23,75%	37,50%	38,75%	100%
BARRA DE PARISMINA	68,75%	12,50%	18,75%	100%
BARRIO LIMONCITO	58,55%	31,58%	9,87%	100%
BATAAN	52,08%	29,17%	18,75%	100%
BELLA VISTA	16,67%	58,33%	25,00%	100%
BETANIA	57,35%	27,21%	15,44%	100%
BEVERLY	70,00%	24,44%	5,56%	100%
BOCUARE	62,50%	25,00%	12,50%	100%
BONIFACIO	75,00%	18,75%	6,25%	100%

BORDON	79,76%	15,48%	4,76%	100%
BOSTON	65,18%	27,68%	7,14%	100%
BRISTOL	39,06%	25,00%	35,94%	100%
BUENA VISTA	58,33%	25,00%	16,67%	100%
BUENOS AIRES	50,00%	25,00%	25,00%	100%
BUFALO	62,50%	33,33%	4,17%	100%
BURRICO	60,00%	25,00%	15,00%	100%
CAHUITA	78,57%	12,14%	9,29%	100%
CAÑO NEGRO	0%	0%	100,00%	100%
CARIBBEAN SCHOOL	29,84%	26,61%	43,55%	100%
CASORLA	33,33%	33,33%	33,33%	100%
CASTILLO NUEVO	52,50%	37,50%	10,00%	100%
CATARINA	75,00%	17,50%	7,50%	100%
CEDAR CREEK	53,57%	32,14%	14,29%	100%
CELINA	41,67%	25,00%	33,33%	100%
CIMARRONES	48,15%	33,33%	18,52%	100%
CIUDADELA FLORES	25,00%	75,00%	0%	100%
COMADRE	12,50%	4,17%	83,33%	100%
COMPLEMENTARIA CAHUITA	21,67%	33,33%	45,00%	100%
CONCEPCION	62,50%	25,00%	12,50%	100%
CORINA	6,82%	25,00%	68,18%	100%
CRISTIANA ASAMBLEAS DE DIOS	46,88%	29,69%	23,44%	100%
CUATRO MILLAS	72,50%	26,25%	1,25%	100%
CULTIVEZ	60,71%	28,57%	10,71%	100%

DAVAO	72,00%	18,00%	10,00%	100%
DAYTONIA	72,86%	15,71%	11,43%	100%
DINDIRI	25,00%	50,00%	25,00%	100%
DONDONIA 1	81,25%	18,75%	0%	100%
DOS RAMAS	87,50%	12,50%	0%	100%
EL BOSQUE	67,86%	14,29%	17,86%	100%
EL CARMEN	58,33%	41,67%	0%	100%
EL COCAL	73,65%	19,59%	6,76%	100%
EL COCO	47,73%	25,00%	27,27%	100%
EL CRUCE	62,82%	26,92%	10,26%	100%
EL ENCANTO	65,00%	25,00%	10,00%	100%
EL MILANO	51,39%	30,56%	18,06%	100%
EL PARQUE	52,27%	36,36%	11,36%	100%
EL PEJE	48,21%	30,36%	21,43%	100%
EL PORVENIR	78,13%	12,50%	9,38%	100%
EL PROGRESO	65,00%	15,00%	20,00%	100%
ESTRADA	64,89%	21,81%	13,30%	100%
FAUSTO HERRERA CORDERO	22,92%	43,75%	33,33%	100%
FINCA COSTA RICA	61,90%	27,98%	10,12%	100%
FINCA MARGARITA	69,05%	23,81%	7,14%	100%
FINCA OCHO	0%	25,00%	75,00%	100%
FLORIDA	61,49%	25,00%	13,51%	100%
FREEMAN	87,50%	12,50%	0%	100%
GANDOCA	85,00%	5,00%	10,00%	100%

GENERAL TOMAS GUARDIA GUTIERREZ	55,36%	29,64%	15,00%	100%
GERMANIA	11,76%	27,94%	60,29%	100%
GOLY	64,17%	29,17%	6,67%	100%
GRANO DE ORO	53,13%	31,25%	15,63%	100%
GUAYACAN	0%	6,25%	93,75%	100%
HONE CREEK	54,17%	28,33%	17,50%	100%
I.D.A. LOS ANGELES	80,00%	10,00%	10,00%	100%
I.D.A. LOUISIANA	77,27%	19,32%	3,41%	100%
IMPERIO	100,00%	0%	0%	100%
INDIANA DOS	66,07%	26,79%	7,14%	100%
INDIANA TRES	87,50%	0%	12,50%	100%
JUSTO ANTONIO FACIO	64,85%	22,52%	12,62%	100%
KENT DE BANANITO NORTE	65,00%	22,50%	12,50%	100%
LA BOMBA	54,17%	29,17%	16,67%	100%
LA CATALINA	0%	37,50%	62,50%	100%
LA CELIA	52,08%	31,25%	16,67%	100%
LA COLINA	65,66%	21,08%	13,25%	100%
LA COLONIA	85,00%	10,00%	5,00%	100%
LA ESPERANZA	15,00%	36,67%	48,33%	100%
LA FRANCIA	59,38%	18,75%	21,88%	100%
LA GUARIA	46,62%	33,11%	20,27%	100%
LA HEREDIANA	41,38%	33,62%	25,00%	100%
LA IBERIA	43,75%	31,25%	25,00%	100%
LA JOSEFINA	40,00%	25,00%	35,00%	100%

LA LUCHA	34,38%	18,75%	46,88%	100%
LA MARAVILLA	67,50%	27,50%	5,00%	100%
LA MARGARITA	47,22%	43,06%	9,72%	100%
LA PALMA	82,50%	13,75%	3,75%	100%
LA PERLA	67,86%	14,29%	17,86%	100%
LA PERLITA	57,95%	22,73%	19,32%	100%
LA SIBERIA	68,75%	25,00%	6,25%	100%
LARGA DISTANCIA	61,11%	27,78%	11,11%	100%
LAS BRISAS	56,25%	37,50%	6,25%	100%
LAS BRISAS DE ZENT	85,71%	14,29%	0%	100%
LAS BRISAS DEL REVENTAZON	63,16%	25,00%	11,84%	100%
LAS LOMAS	40,00%	40,00%	20,00%	100%
LAS PALMIRAS	44,53%	37,50%	17,97%	100%
LIMON 2000	66,88%	22,50%	10,63%	100%
LINDA VISTA	75,00%	14,29%	10,71%	100%
LINEA B	13,89%	26,39%	59,72%	100%
LIVERPOOL	65,34%	22,73%	11,93%	100%
LLANO GRANDE	61,76%	30,88%	7,35%	100%
LOMA LINDA	5,00%	20,00%	75,00%	100%
LOMAS DEL TORO	82,14%	10,71%	7,14%	100%
LOS ALMENDROS	78,26%	19,57%	2,17%	100%
LOS ANGELES	0%	0%	100,00%	100%
LOS CORALES	56,35%	29,37%	14,29%	100%
LOS LIRIOS	59,30%	28,49%	12,21%	100%

LUZON	75,00%	22,22%	2,78%	100%
MARGARITA ROJAS ZUÑIGA	54,20%	27,48%	18,32%	100%
MARIA INMACULADA	8,55%	25,00%	66,45%	100%
MARIA LUISA	17,86%	17,86%	64,29%	100%
MARYLAND	95,00%	5,00%	0%	100%
MATA DE LIMON	75,00%	25,00%	0%	100%
MATINA	75,42%	20,76%	3,81%	100%
MOIN	83,75%	13,75%	2,50%	100%
MONTECRISTO	62,50%	25,00%	12,50%	100%
MONTEVERDE	65,91%	27,27%	6,82%	100%
NUEVA ESPERANZA	70,45%	22,73%	6,82%	100%
NUEVA VIRGINIA	50,00%	39,29%	10,71%	100%
NUEVO SANTO DOMINGO	81,25%	18,75%	0%	100%
OJO DE AGUA	50,00%	33,33%	16,67%	100%
OLIVIA	76,09%	17,39%	6,52%	100%
OLYMPIA TREJOS LOPEZ	55,19%	33,96%	10,85%	100%
PACUARITO	73,33%	11,67%	15,00%	100%
PALACIOS	73,08%	19,23%	7,69%	100%
PALESTINA DE ZENT	16,67%	16,67%	66,67%	100%
PANDORA OESTE	76,32%	13,16%	10,53%	100%
PARAISO	82,29%	13,54%	4,17%	100%
PARAISO DE BANANITO	20,83%	37,50%	41,67%	100%
PENSHURT	53,23%	29,84%	16,94%	100%
PLAYA CHIQUITA	0%	25,00%	75,00%	100%

PORTETE	34,62%	28,85%	36,54%	100%
PROYECTO PACUARE	66,24%	22,68%	11,08%	100%
PUEBLO CIVIL	41,30%	34,78%	23,91%	100%
PUEBLO NUEVO	59,52%	32,14%	8,33%	100%
PUERTO VIEJO	38,64%	27,27%	34,09%	100%
RAFAEL YGLESIAS CASTRO	48,64%	33,18%	18,18%	100%
RAMAL SIETE	75,00%	13,43%	11,57%	100%
RIO BANANO	53,21%	29,49%	17,31%	100%
RIO BLANCO	46,43%	32,14%	21,43%	100%
RIO CUBA	75,00%	20,14%	4,86%	100%
RIO DURUY	70,00%	15,00%	15,00%	100%
RIO NEGRO	33,33%	29,17%	37,50%	100%
RIO QUITO	61,11%	16,67%	22,22%	100%
SABORIO	81,25%	18,75%	0%	100%
SAHARA	4,17%	8,33%	87,50%	100%
SAN ALBERTO	57,50%	25,00%	17,50%	100%
SAN ANDRES	67,50%	32,50%	0%	100%
SAN ANTONIO	0%	37,50%	62,50%	100%
SAN BOSCO	0%	25,00%	75,00%	100%
SAN CARLOS	12,50%	25,00%	62,50%	100%
SAN CECILIO	50,00%	50,00%	0%	100%
SAN CLEMENTE	66,00%	25,00%	9,00%	100%
SAN CRISTOBAL Y NEVIS	0%	50,00%	50,00%	100%

SAN ISIDRO DE FLORIDA	25,00%	50,00%	25,00%	100%
SAN JOAQUIN	25,00%	25,00%	50,00%	100%
SAN JUAN	54,17%	37,50%	8,33%	100%
SAN LUIS	69,23%	28,85%	1,92%	100%
SAN MARCOS	25,00%	29,17%	45,83%	100%
SAN MIGUEL	45,00%	30,00%	25,00%	100%
SAN RAFAEL	67,16%	22,39%	10,45%	100%
SANTA EDUVIGES	59,68%	25,00%	15,32%	100%
SANTA MARIA	57,50%	27,50%	15,00%	100%
SANTA MARTA	53,68%	21,32%	25,00%	100%
SANTA RITA	41,67%	37,50%	20,83%	100%
SANTA ROSA	50,00%	12,50%	37,50%	100%
SECTOR NORTE	47,58%	30,65%	21,77%	100%
SEIS AMIGOS	35,00%	25,00%	40,00%	100%
SILVESTRE GRANT GRIFFITH	70,83%	19,94%	9,23%	100%
SIQUIRRITO	63,37%	26,74%	9,88%	100%
TOBIAS VAGLIO	65,00%	30,00%	5,00%	100%
TROCHA LOS CEIBOS	0%	16,67%	83,33%	100%
TUBA CREEK #1	12,50%	0%	87,50%	100%
UNION CAMPESINA	80,00%	15,00%	5,00%	100%
UNION RIO PEJE	62,50%	31,25%	6,25%	100%
VALLE DE LAS ROSAS	60,00%	31,67%	8,33%	100%
VALLE LA AURORA	67,19%	26,56%	6,25%	100%
VEGAS DE MADRE DE DIOS	77,08%	18,75%	4,17%	100%

Dirección Regional: LIMON

VEINTIOCHO MILLAS	72,92%	16,67%	10,42%	100%
VEINTISEIS MILLAS	69,64%	17,86%	12,50%	100%
VENECIA	65,00%	22,00%	13,00%	100%
VILLA DEL MAR # 1	54,46%	25,00%	20,54%	100%
VILLA DEL MAR # 2	33,15%	37,50%	29,35%	100%
VILLA HERMOSA	37,50%	37,50%	25,00%	100%
ZENT	48,21%	31,55%	20,24%	100%
ZEPHANIAH FARGUHARSON VASSELL	54,17%	37,50%	8,33%	100%

#### Descriptores para el componente de Español

Básico	Intermedio	Avanzado
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.	Distingue las ideas fundamentales en textos no literarios, a partir 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.	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.

Dirección Regional: LIMON

#### Descriptores para el componente de Estudios Sociales

Básico	Intermedio	Avanzado
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.  Distingue el papel de los símbolos nacionales en la consolidación del Estado costarricense a partir de un texto que describe sus características.	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 lo retos que enfrenta la sociedad actual a partir de un texto que describe las costumbres de la población afrodescendientes.  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.	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.

#### GOBIERNO DE COSTA RICA

DIRECCIÓN DE GESTIÓN Y EVALUACIÓN DE LA CALIDAD

# INFORME REGIONAL - APLICACIÓN DIAGNÓSTICA 2024 PRIMARIA

Dirección Regional: LIMON

diversos contextos.

#### Descriptores para el componente de Matemáticas

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. Resuelve problemas de diversos contextos. Aplica los conceptos de múltiplo de un número natural, números pares o impares, en situaciones de diversos contextos. Resuelve problemas 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 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 término inmediato en sucesiones on números naturales menores que 1 000 000, en situaciones de diversos contextos. Reconoce la notación impropia o viceversa, en situaciones de diversos contextos. Identifica el valor desconocido (letra) en una ecuación matemática dada, en situaciones de diversos contextos. Identifica el valor desconocido (letra) en una ecuación matemática dada, en situaciones de diversos contextos. Identifica cubos, prismas rectangulares o cilindros, en situaciones de diversos contextos. Resuelve problemas de diversos contextos. Identifica triángulos de acuerdo con las medidas de sus ángulos, en situaciones de diversos contextos. Identifica triángulos de acuerdo con las medidas de sus ángulos, en situaciones de diversos contextos. Identifica el valor desconoción (letra) en una ecuación matemática dada, en situaciones de diversos contextos. Identifica el va	Básico	Intermedio	Avanzado
Calcula la medida del perímetro o área de figuras con una fracción decimal, en situaciones de (triángulos o cuadriláteros), en situaciones de diversos contextos.	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.  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	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. 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 con una fracción decimal, en situaciones de	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).  Reconoce cantidades variables o constantes, en situaciones de diversos contextos.  Ordena números en su representación decimal, en situaciones de diversos contextos.

#### GOBIERNO DE COSTA RICA

DIRECCIÓN DE GESTIÓN Y EVALUACIÓN DE LA CALIDAD

### INFORME REGIONAL - APLICACIÓN DIAGNÓSTICA 2024 PRIMARIA

Dirección Regional: LIMON

#### Descriptores para el componente de Ciencias

Básico	Intermedio	Avanzado
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.  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.	Determina las manifestaciones de la energía potencial y cinética, en situaciones cotidianas. Determina los aspectos relacionados con la fotosíntesis para la vida en la Tierra. Distingue entre las clases de energía, sus fuentes, características, manifestaciones, transformaciones y usos.	según el medio en que viven y el tipo de alimentación.  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.