Evaluación de aprendizaje

Matemática

Nombres y apellidos	
Curso	fecha

Instrucciones

A continuación, encontrarás diferentes preguntas de matemática. Lee con atención y responde a las preguntas. Algunas preguntas tienen cuatro opciones de respuesta, llamadas A, B, C y D, siendo solo una de ellas la correcta. Para escoger la respuesta, rellena con lápiz el círculo de la opción que elijas.

La Unidad Educativa Adela Zamudio está de aniversario y el profesor Jorge Pacheco organiza una carrera de relevos con todos los estudiantes del 3er año de



escolaridad, ellos se organizan en equipos de 4 integrantes de un total de 32 estudiantes del aula, al finalizar la carrera existe un conflicto, el de definir al equipo ganador entre los leopardos y leones, uno integrante del equipo de los leones soltó el testigo y tardó 2 minutos en levantarlo, otro de los integrantes del equipo

de los leopardos se cayó y tardó 3 minutos para incorporase a la carrera, la carrera estaba pronosticado para desarrollarse en 20 minutos.

¿Qué operación realizamos para saber qué equipo ganó?

- Suma
- Multiplicar
- Restar
- Dividir

¿Si cada participante recorre 100 metros, cuanto de distancia recorren entre todos?

- a) 100m x 32 = 3200 m
- b) 100m: 32 = 3,125
- c) 100m

¿Quién ganó en esta carrera?

a) Equipo Leones

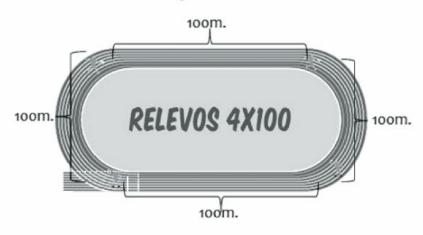
20

<u>-2</u> 18 b) Equipo leopardo

20

-3 17

En una carrera de relevos de un equipo de 4 integrantes corre un total de 400 metros ¿cuánta parte corre cada integrante?



a) 3/5

c) 2/4

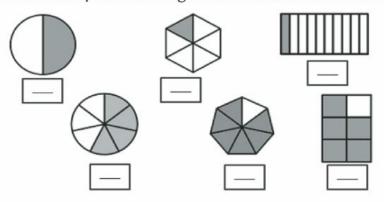
b) 1/2

d) 1/4

¿Cuantos estudiantes son 1/2 de 32 estudiantes del tercer año?

- a) 12
- b) 16
- c) 20
- d) 30

Escribe la representación gráfica de cada uno de las fracciones.



En una carrera de relevo necesitas trabajar en equipo:

- a) Coordinación, fuerza y velocidad
- b) El tiempo, distancia, atención
- c) Compañeros, tiempo y estilo
- d) Amortiguación, acompañamiento y velocidad

Uno de los integrantes del equipo de los leones es alto y de piernas largas y sus pasos en la carrera son una ventaja, cada paso miden de 95 cm ¿Cuántos pasos daría en el recorrido de 400 metros?

Realiza la operación que corresponde.

I	
I	
١	
I	
I	
I	
I	
I	
I	
1	

Relaciona con una flecha las cantidades numerales con los literales.

428	trecientos cincuenta cuatrocientos veintiocho	
75		
350	sesenta y cinco	
65	setenta y cinco	

Escribe de manera literal los siguientes números.

17			
100	(i		
528			
28			

En la carrera de relevos cada participante recorre 100 metros ¿cuántos centímetros recorren dos participantes?

100 X 100



En la carrera de postas de 400 metros el equipo de los leones concluyó la carrera en 17 minutos ¿Cuál es el antecesor y sucesor de 17?

	17	
_	— ·/ —	

La familia Vargas festeja el cumpleaños de Rodrigo que hoy cumplió 12 años ¿Cuántos años cumplió el año pasado y cuantos años cumplirá al año?

- a) 11 y 12
- b) 10 y 11
- c) 11 y 13
- d) 12 y 13

Ubica en la recta numérica los números negativos y números positivos, el número antecesor y sucesor. (- 6,- 4 -3, -1, 0, +2, +4, +6, +8,)

