

Secretaría de Educación
Prueba Diagnóstica de Matemáticas Cuarto Grado

Nombre: _____
Institución: _____ Sección: _____

Insatisfactorio	Debe mejorar	Satisfactorio	Avanzado
0 - 7	8 - 13	14 - 17	18 - 20
☐	☐	☐	☐

Instrucciones:

Responda las preguntas rellinando el círculo de la letra que corresponde a la respuesta correcta.

1. ¿Cómo se escribe el número setecientos ocho?

- ☐ A. 78
- ☐ B. 178
- ☐ C. 708
- ☐ D. 780

2. ¿Cómo se escribe el número seis mil cuarenta y uno?

- ☐ A. 6410
- ☐ B. 6401
- ☐ C. 6041
- ☐ D. 641

3. ¿Qué número es mayor que 3701?

- ☐ A. 3699
- ☐ B. 3700
- ☐ C. 3701
- ☐ D. 3702

4. ¿Cuál es el número que corresponde a la casilla?

2752 <

- ☐ A. 2753
- ☐ B. 2752
- ☐ C. 2751
- ☐ D. 2750

5. ¿Cuál es el resultado de $54 + 72$?

- ☐ A. 81
- ☐ B. 117
- ☐ C. 126
- ☐ D. 136

6. ¿Cuál es el resultado de $178 + 235$?

- ☐ A. 413
- ☐ B. 403
- ☐ C. 313
- ☐ D. 303

7. ¿Cuál es el resultado de $386 - 152$?

- ☐ A. 538
- ☐ B. 244
- ☐ C. 234
- ☐ D. 135

8. ¿Cuál es el resultado de $510 - 231$?

- ☐ A. 379
- ☐ B. 321
- ☐ C. 289
- ☐ D. 279

9. ¿Cuál es el resultado de 132×3 ?

- ☐ A. 465
- ☐ B. 396
- ☐ C. 395
- ☐ D. 366

10. ¿Cuál es el resultado de 274×6 ?

- ☐ A. 1644
- ☐ B. 1624
- ☐ C. 1244
- ☐ D. 1224

11. ¿Cuál es el residuo de $89 \div 7$?

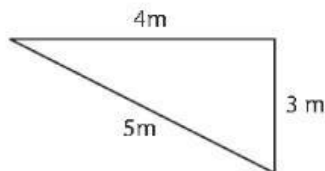
- ☐ A. 2
- ☐ B. 5
- ☐ C. 11
- ☐ D. 12

12. ¿Cuál es el cociente de $930 \div 5$?

- ☐ A. 186
- ☐ B. 176
- ☐ C. 18
- ☐ D. 17

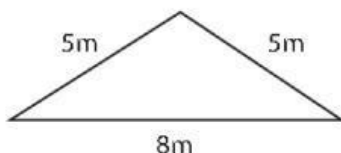
13. ¿Qué nombre recibe el triángulo según la medida de sus lados?

- ☐ A. Equilátero
- ☐ B. Isósceles
- ☐ C. Escaleno
- ☐ D. Equiángulo



14. ¿Qué nombre recibe el triángulo según la medida de sus lados?

- ☐ A. Equilátero
- ☐ B. Isósceles
- ☐ C. Escaleno
- ☐ D. Equiángulo



15. ¿Cuántos centímetros hay en 3 metros?

- ☐ A. 3000
- ☐ B. 300
- ☐ C. 30
- ☐ D. 3

16. ¿Cuántos metros hay en 2 kilómetros?

- ☐ A. 2000
- ☐ B. 200
- ☐ C. 20
- ☐ D. 2

17. Mario es 8 cm más alto que Carlos. Si Carlos mide 114 cm, ¿cuál es la estatura de Mario?

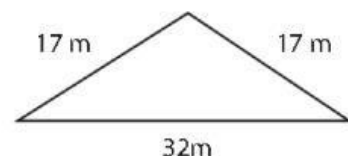
- ☐ A. 122 cm
- ☐ B. 112 cm
- ☐ C. 106 cm
- ☐ D. 104 cm

18. Juan salta 1 m 45 cm y Luis 2 m 5 cm, ¿cuánto salta Luis más que Juan?

- ☐ A. 1 m 60 cm
- ☐ B. 1 m 40 cm
- ☐ C. 60 cm
- ☐ D. 40 cm

19. Se quiere cercar un terreno triangular, ¿cuántos metros de alambre de malla se necesitan?

- ☐ A. 32 m
- ☐ B. 34 m
- ☐ C. 56 m
- ☐ D. 66 m



20. Un terreno tiene la forma de un triángulo equilátero de 45 m de lado, ¿cuál es el perímetro del terreno?

- ☐ A. 90 m
- ☐ B. 135 m
- ☐ C. 150 m
- ☐ D. 180 m