



C.E.B.N.G. "NUEVO MUNDO"



Quinto Grado I Parcial
Examen de Matemáticas

Nombre del Alumno:

Año: 2021

Profesora:

TIPO SELECCIÓN

Indicaciones: Lea los enunciados y selecciona la respuesta correcta.



1. ¿Cuál es la raíz cuadrada de $\sqrt[2]{100}$?

- a. 18 b. 5 c. 10 d. 6

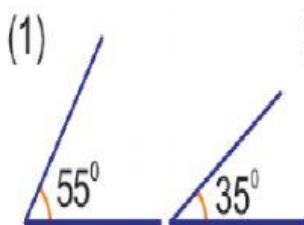
2. ¿Cuál es el resultado de 12^2 ?

- a. 112 b. 144 c. 169 d. 52

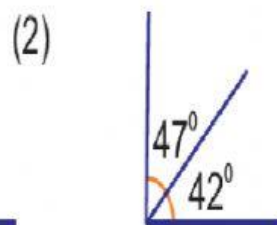
3. En mi aula de clases, hay 81 alumnos ¿Cuántas filas y columnas con igual cantidad de alumnos se pueden formar?

- a. 32 b. 16 c. 9 d. 4

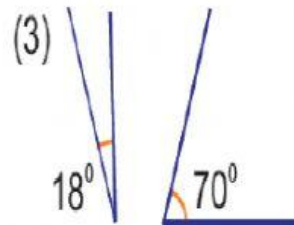
4. Selecciones las dos parejas de ángulos complementarios que hay en los siguientes ejercicios:



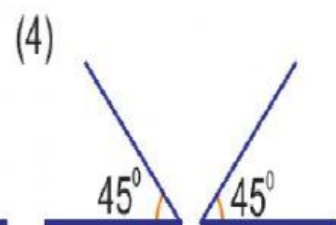
1



2

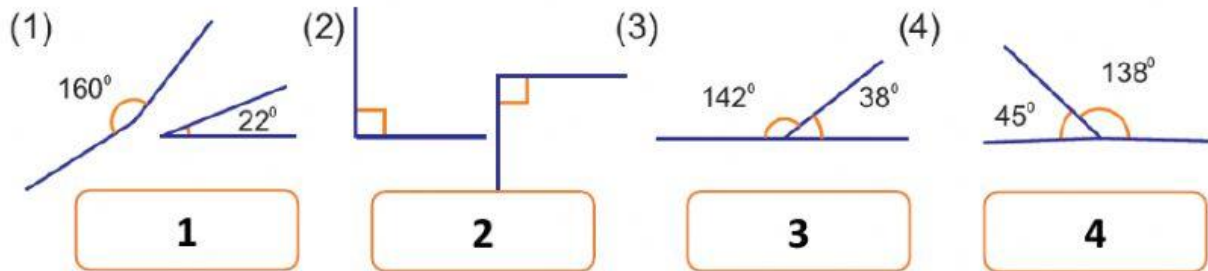


3



4

5. Selecciona las dos parejas de **ángulos suplementarios** que hay en los siguientes ejercicios:



6. ¿Cuál de los siguientes números es múltiplo de **6** ?

a. 18 **b. 7** **c. 32** **d. 45**

7. Escribe los primeros 5 múltiplos de **8**.



8. ¿Qué números son divisores de **13**?

a. 1 y 13 **b. 2 y 26** **c. 5 y 3**

9. Es un número primo:

a. 13

b. 24

c. 36

d. 18

10. Es un número compuesto:

a. 2

b. 5

c. 36

d. 7



TIPO COMPLETACIÓN

Indicaciones: Seleccione la palabras o palabras que completan el enunciado.

1. _____ Es una multiplicación abreviada de factores repetidos.
2. _____ Permiten simplificar las expresiones matemáticas.
3. _____ Es la abertura formada por dos lados con un vértice en común.
4. _____ Es un número que divide a otro y su residuo es cero.
5. _____ Es un número que no es primo ni compuesto.
6. _____ Es un número natural mayor que 1 y que tiene únicamente dos divisores, el 1 y el mismo número.
7. _____ Nos ayudan con facilidad a encontrar los divisores de un número.
8. _____ Es un número natural que tiene más de dos divisores.



¡Éxitos!