

SIMULADO DE MATEMÁTICA

Estudante: _____ Data: ____/____/____
Professor (a): _____ Turma: _____
Escola: _____ 

1. Analise a decomposição numérica a seguir:

$$1\ 000 + 200 + 70$$

Essa soma corresponde a qual número?

- a) 127
- b) 1027
- c) 1207
- d) 1270

2. Observe a fatia de bolo que Alina escolheu na lanchonete.



Essa fatia tem o formato de qual sólido geométrico?

- a) Cone.
- b) Cubo.
- c) Cilindro.
- d) Paralelepípedo.

3. Em qual das alternativas abaixo o algarismo 6 ocupa a ordem das centenas?

- a) 0 156
- b) 1 065
- c) 5 601
- d) 6 510

4. A turma de Carlos tem 28 estudantes, que serão organizados em duplas para realizar uma atividade. Quantas duplas serão formadas?

- a) 12
- b) 14
- c) 16
- d) 18

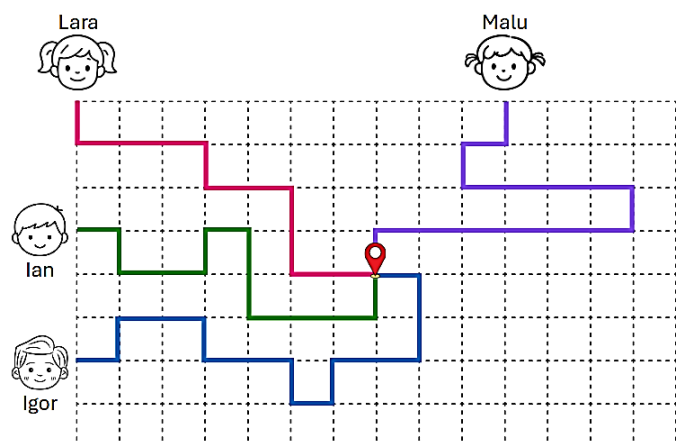
5. Observe a imagem a seguir.



Com base nas informações da imagem, é correto afirmar que:

- a) André possui o menor valor.
- b) Luís possui o maior valor.
- c) Kauã possui R\$22,00.
- d) Luís possui R\$8,00.

6. Veja o trajeto que alguns amigos vão fazer até chegar na escola.



Considerando que cada quadrinho da malha corresponde a 1 unidade de comprimento, quem vai percorrer o trajeto mais curto?

- a) Malu.
- b) Lara.
- c) Ian.
- d) Igor.

7. Égila e Sadrac são irmãos. Égila tem 32 anos, e seu irmão é 6 anos mais novo que ela. Quantos anos Sadrac tem?

- a) 24
- b) 25
- c) 26
- d) 27

8. Observe o relógio abaixo, que mostra o horário em que Eveline iniciou um procedimento dentário.



Sabendo que o procedimento teve duração de 20 minutos, a que horas Eveline saiu do consultório?

- a) 1:10h.
- b) 1:30h.
- c) 1:40h.
- d) 1:50h.

9. Um dado possui, em suas faces, números de 1 a 6. Qual é a soma de todos os números presentes nas faces do dado?

- a) 20
- b) 21
- c) 22
- d) 23

10. Veja a sequência numérica a seguir.

6 - 9 - 12 - 15 - ____ - 21 - 24

Qual número está faltando?

- a) 16
- b) 17
- c) 18
- d) 19