

BANCO DE QUESTÕES

Preparatório para as
provas externas

D18 - Efetuar cálculos com números inteiros envolvendo as operações



GRUPO

Andressa Rezende

Paulo Paiva

Izau Dias

Matriny Paula

1

A professora solicitou a um aluno que resolvesse a seguinte expressão:
 $(-3) \cdot (-3) + (-5) + 4$

Qual a resposta que ele obteve?

- (A) -10
- (B) 5
- (C) 8
- (D) 15

(Concurso público – PMPG-PR). Calcule o valor da expressão numérica:

Em seguida, ligue à alternativa CORRETA.

$$75 - (21 - 8 + 18) - 19 + 4 =$$

- (A) 18
- (B) 29
- (C) 32
- (D) 44

2

Ligue as colunas de forma que cada operação fique com seu resultado

- (a) $4 \cdot (-3) + 1$
(b) $3 \cdot 3 - (-1)$
(c) $(9 - 5) \cdot 10$

- (1) 40
(2) -11
(3) 10

3

4

O professor de matemática escreveu a seguinte expressão numérica no quadro negro.



Escreva sua resposta:



5

(Imenes & Lellis). O funcionário de um supermercado ficou gripado. Ele explicou que estava fazendo muito calor ($33,5^{\circ}\text{C}$) e que, quando entrou na câmara frigorífica, a temperatura desceu 40°C . Qual era a temperatura dentro da câmara?

Resposta:

Deixe o calculo que você fez na caixinha:

6

(SEAPE). Resolva a conta abaixo.

$$3242 - 876$$

O resultado dessa conta é

- A) 2 366
- B) 3 476
- C) 3 634
- D) 4 118

7

Arraste ao quadro a resposta correta

$$30 \cdot 95 =$$

- A) 125
- B) 285
- C) 2 750
- D) 2 850

(SPAECE). Laura precisa resolver a seguinte operação:
2 573 – 328

Escreva o resultado no quadro abaixo:

8



9

(Seduc-GO). Os moradores de um bairro realizam um abaixo-assinado para reivindicar, à prefeitura melhorias. Das 936 assinaturas necessárias faltaram 126.

Quantas assinaturas foram colhidas?

- A) 616
- B) 710
- C) 810
- D) 916

(Seduc-GO). A professora Paula vai pedir aos alunos que façam dobraduras. Ela tem 96 folhas de papel para distribuir igualmente entre as 6 equipes.

Quantas folhas receberá cada equipe?

- A) 6
- B) 16
- C) 36
- D) 576

10