

Números inteiros

1 Para corrigir uma avaliação de Matemática com vinte questões, um professor adotou o critério abaixo:

- Cada resposta certa vale - 4 pontos;
- Cada resposta errada vale - 2 pontos;
- Cada questão sem resposta vale - 1 ponto.

- a) Qual é a nota máxima que um aluno pode ter nessa avaliação? E qual é a nota mínima?
- b) Se um aluno acertou doze questões, quantos pontos ele obteve com esses acertos?
- c) Se uma aluna errou sete questões, quantos pontos ela perdeu com esses erros?
- d) Se um aluno não respondeu à três questões, qual é a nota máxima que ele pode obter nessa avaliação?
- e) Se um aluno não respondeu à duas questões e acertou metade das questões que respondeu, qual foi a sua nota nessa avaliação?

Respostas

- 1 a) A nota máxima é 80 pontos e a nota mínima é -40 pontos.
b) 48 pontos
c) 14 pontos
d) 65 pontos
e) 16 pontos