



MUNICÍPIO DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE PRAIA GRANDE

Estado de São Paulo

SECRETARIA DE EDUCAÇÃO

ATIVIDADE 18

PONTE DO SABER



Disciplina: Matemática

6º ano do Ensino Fundamental

Resolver problema com números naturais, envolvendo diferentes significados da multiplicação ou divisão: multiplicação comparativa, ideia de proporcionalidade, configuração retangular e combinatória.

Questão 1

Marcelo foi a uma lanchonete em que o cliente monta seu próprio sanduíche. O cliente pode escolher entre 3 variedades de pães e 6 tipos de recheios.

De quantas maneiras diferentes Marcelo pode montar um sanduíche escolhendo uma variedade de pão e um tipo de recheio?

- A) 2 B) 3 C) 9 D) 18

Questão 2

Em uma campanha foram arrecadados 1 683 agasalhos para serem distribuídos igualmente para 9 comunidades.

Quantos agasalhos cada comunidade recebeu?

- A) 187 B) 962 C) 1 674 D) 15 147

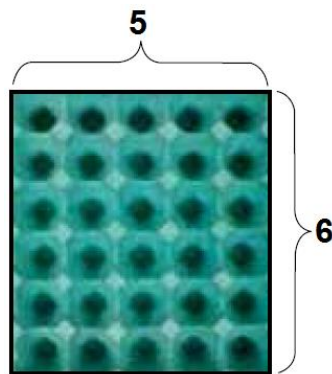
Questão 3

Sérgio usou um balde com capacidade de 15 litros para encher a piscina de sua filha. Foram necessários 20 baldes de água. Se ele usasse um balde com capacidade de 30 litros, quantos baldes de água seriam necessários para encher a piscina?

- A) 40 B) 15 C) 10 D) 20

Questão 4

Uma granja tem 300 ovos para embalar em bandejas do tipo mostrado na figura.



O número de bandejas necessárias para embalar todos os ovos é:

- A) 30. B) 20. C) 10. D) 5.

Questão 5

Numa gincana, as equipes deveriam recolher latinhas de alumínio para reciclagem. Uma equipe recolheu 5 sacos de 100 latinhas e outra equipe recolheu 3 sacos de 50 latinhas.

Quantas latinhas foram recolhidas ao todo?

- A) 100 B) 150 C) 500 D) 650

Questão 6

A professora organizou os trabalhos dos seus alunos para uma exposição em 12 colunas com 126 trabalhos em cada uma delas. O número de trabalhos expostos foi

- A) 368 B) 378 C) 1.412 D) 1.512

Questão 7

Um remédio anti-inflamatório é vendido nas farmácias em caixas, cada uma com 4 cartelas de comprimidos. Veja abaixo quantos comprimidos contém cada cartela:



Quantos comprimidos há em uma caixa desse remédio?

- A) 6 B) 10 C) 24 D) 12