



PREFEITURA MUNICIPAL DE TAUBATÉ

SECRETARIA DE EDUCAÇÃO

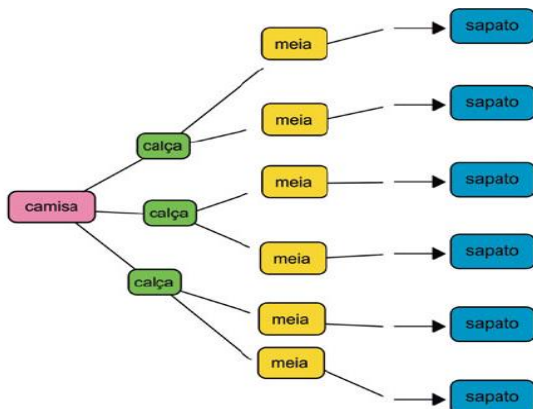
ESCOLA SEM MUROS: EM CASA TAMBÉM SE APRENDE!

MATEMÁTICA 4º ano (Atividade 34)

Habilidade **(EF04MA08)** Resolver, com o suporte de imagem e/ou material manipulável, problemas simples de contagem, como a determinação do número de agrupamentos possíveis ao se combinar cada elemento de uma coleção com todos os elementos de outra, utilizando estratégias e formas de registro pessoais.

1. Luiza viajou com sua família e levou na mala 5 camisas, 3 calças, 2 pares de meia e 1 par de sapatos, mas ainda não sabe como combinar as peças.

Observe a possibilidade para cada uma das 5 camisas. De quantas maneiras diferentes Luiza poderá



- (a) 11 combinações.
- (b) 15 combinações.
- (c) 25 combinações.
- (d) 30 combinações.

Habilidade **(EF04MA15)** Determinar o número desconhecido que torna verdadeira uma igualdade que envolve as operações fundamentais com números naturais.

2. Complete as lacunas com os números de forma a deixar as igualdades verdadeiras.

| | |
|------------------------------------|-----------------------------------|
| $12 + 7 = 10 + \underline{\quad}$ | $15 - 7 = \underline{\quad} - 8$ |
| $15 + \underline{\quad} = 25 + 7$ | $\underline{\quad} - 9 = 15 - 3$ |
| $\underline{\quad} + 12 = 14 + 14$ | $18 - 6 = 25 - \underline{\quad}$ |

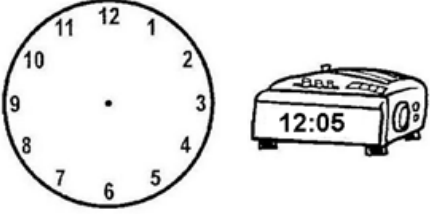
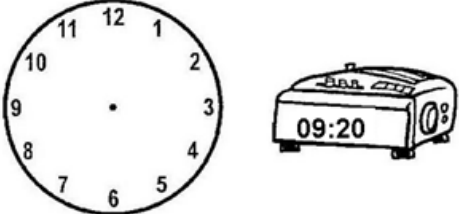
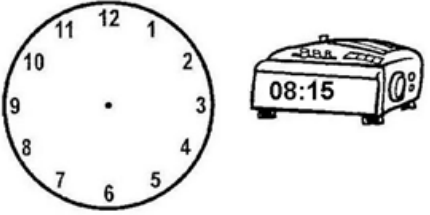
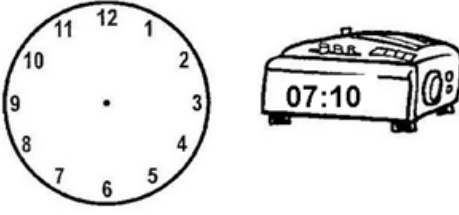
(EF04MA22) Ler e registrar medidas e intervalos de tempo em horas, minutos e segundos em situações relacionadas ao seu cotidiano, como informar os horários de início e término de realização de uma tarefa e sua duração.

3. O relógio abaixo indica a hora em que Roberto iniciou sua atividade escolar. Ele demorou uma hora para terminar a atividade. Que horas ele terminou esta atividade?

Resposta: _____



4. Coloque os ponteiros e registre as horas marcadas nos relógios digitais.

| | |
|---|--|
| <p>a)</p>  <p>The analog clock face has numbers 1 through 12. The digital clock shows 12:05.</p> | <p>b)</p>  <p>The analog clock face has numbers 1 through 12. The digital clock shows 09:20.</p> |
| <p>c)</p>  <p>The analog clock face has numbers 1 through 12. The digital clock shows 08:15.</p> | <p>d)</p>  <p>The analog clock face has numbers 1 through 12. The digital clock shows 07:10.</p> |

5. A mãe de Rafael saiu de casa às 08 horas da manhã para trabalhar, e voltou às 17 horas. Quantas horas ela ficou fora da casa?

- (a) 9 horas
- (b) 11 horas
- (c) 7 horas
- (d) 10 horas

6. Mariana estava gripada. O médico recomendou que ela tomasse o remédio de 6 em 6 horas. Se ela tomou o primeiro comprimido às 07 horas da manhã, a que horas ela terá de tomar a próxima dose?

- (a) 10 horas
- (b) 13 horas
- (c) 15 horas
- (d) 16 horas

7. Paulo começou a nadar às 7 h 45 min. Parou de nadar às 10 horas. Quanto tempo ficou na água nadando?

- (a) 2 h 10 min
- (b) 2 h 15 min
- (c) 2 h 30 min
- (d) 2 h 45 min

8. Complete com numerais as informações abaixo:

- a) Em 1 dia, há _____ horas.
- b) Em meio dia, há _____ horas.
- c) Em 1 hora, há _____ minutos.
- d) Em meia hora, há _____ minutos.
- e) Em 1 ano, há _____ meses.
- f) Em meio ano, há _____ meses.