

Aluno(a) ● ● ●

Disciplina

Matemática

Professor(a)

Rachel Lucena

Ano

6º

Turma

Data

17/03

Lista de exercícios nº 07.

1. Uma biblioteca recebeu **2 448 livros** novos e precisa distribuí-los igualmente em **6 estantes**. **Quantos** livros serão colocados em cada estante?
2. Uma fábrica produziu **3 276 brinquedos** que serão colocados em **9 caixas**, todas com a mesma quantidade. **Quantos** brinquedos haverá em cada caixa?
3. Em uma campanha solidária foram arrecadados **4 536 alimentos** para serem distribuídos igualmente entre **7 instituições de caridade**. **Quantos** alimentos cada instituição receberá?
4. Uma escola comprou **1 872 lápis** para distribuir igualmente entre **8 turmas**. **Quantos** lápis cada turma receberá?
5. Um armazém possui **5 184 pacotes de arroz** que serão organizados igualmente em **12 prateleiras**. **Quantos** pacotes de arroz ficarão em cada prateleira?
6. **Resolva** as expressões numéricas:
a) $8 + 24 : 6 =$
b) $30 - 18 : 3 =$
c) $7 \times 5 + 40 : 8 =$
7. **Encontre** o valor de cada expressão numérica a seguir:
a) $9 \times 5 - 26 - 5 \times 3 =$
b) $15 + 16 : 4 - 3 \times 2 =$
c) $(8 : 4) : 2 \times 3 + 20 =$
8. **Calcule** a expressão numérica abaixo:
 $\{9 + 6 \times [14 : 2 - 5 + (8 \times 4 - 12)]\}$
9. Visualize mentalmente um relógio marcando **3h**. O ângulo formado entre o ponteiro das horas e o ponteiro dos minutos mede quantos graus?
10. Quando um relógio marca **6h**, qual é a medida do ângulo formado entre os ponteiros? Depois, **classifique esse ângulo**.
11. **Observe** as afirmações sobre os ângulos formados pelos ponteiros de um relógio e **complete** com **(V)** para as afirmações verdadeira e **(F)** para as afirmações falsas.
a) Às **12h**, o ângulo formado é de **0°**. ()
b) Às **9h**, forma-se um **ângulo reto**. ()
c) Às **7h**, forma-se um **ângulo agudo**. ()
d) Às **11h**, forma-se um **ângulo obtuso**. ()