

1. Na aula de Matemática, os 24 alunos da turma vão ser divididos por grupos, todos com o mesmo número de alunos.
- Dos números 6, 4, 8 e 9 qual **não** pode ser o número de alunos de cada grupo?

2. Na turma, com 24 alunos, optaram por fazer grupos de três alunos.
- A Marta, o Xavier e a Eva ficaram no mesmo grupo.
- A Marta tem o número 21, o Xavier o 23 e o a Eva o 9.
- Qual dos números apresentados é primo?



Resposta: _____

3. Num dos intervalos, a Marta, o Xavier e a Eva foram ao bar da escola.
- A despesa de cada um dos amigos, em euros, corresponde ao valor numérico das expressões seguintes:

Marta	Xavier	Eva
$\frac{4}{5} - \frac{1}{10}$	$0,105 : 0,1$	$1,2 \times 0,4$

Qual dos três amigos gastou mais?

Resposta: _____

4. Três amigos, Marta, Xavier e Eva, verificaram que, neste ano letivo, já requisitaram alguns livros na biblioteca:

- a Marta já requisitou cinco livros;
- o Xavier, três livros;
- a média de livros requisitados pelos três amigos é quatro.

Quantos livros já requisitou a Eva neste ano letivo?

Resposta: A Eva já requisitou _____ livros.

