

Ficha de desenvolvimento das aprendizagens essenciais n.º 1 – NO - Números e Operações
Matemática 5.º ano

Números Naturais – NO7; NO10; NO11 e NO12

NO7 - Conceber e aplicar estratégias na resolução de problemas em contextos matemáticos e não matemáticos e avaliar a plausibilidade dos resultados.

NO10 - Desenvolver interesse pela Matemática e valorizar o seu papel no desenvolvimento das outras ciências e domínios da atividade humana e social.

NO11- Desenvolver confiança nas suas capacidades e conhecimentos matemáticos, e a capacidade de analisar o próprio trabalho e regular a sua aprendizagem.

NO12 - Desenvolver persistência, autonomia e à-vontade em lidar com situações que envolvam a Matemática no seu percurso escolar e na vida em sociedade.

Antes de iniciares concentra-te e bom trabalho!

1. Efetua as operações (apresenta os cálculos), depois coloca as letras no local indicado e descobre a palavra codificada.

a) $18 + 2 \times 3 - 13 =$ letra O

d) $16 - 2 \times 5 + 9 =$ letra I

b) $27 - 3 \times 5 + 6 =$ letra M

e) $6 \times 8 - 2 + 7 =$ letra C

c) $35 - 28 + 12 \times 4 =$ letra G

f) $5 \times 10 - 2 \times 20 =$ letra Á

Palavra codificada

18	10	55	15	53	11

2. Efectua as operações (apresenta os cálculos) e procura a saída deste labirinto, seguindo com uma linha a ordem dos resultados.

a) $12 + 9 \times (8 - 5) =$ _____

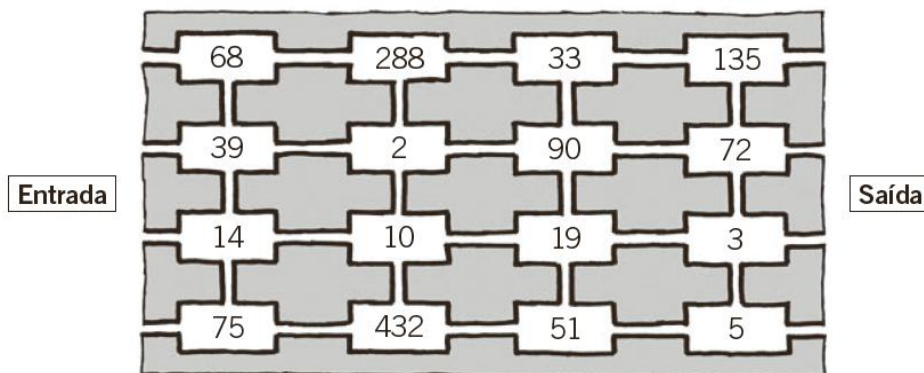
d) $2 + (3 \times 8) - 7 =$ _____

b) $26 - 2 \times (9 + 3) =$ _____

e) $(4 + 3) \times 6 + 9 =$ _____

c) $6 \times 5 - (12 + 8) =$ _____

f) $5 \times (9 - 3) - 25 =$ _____



3. Calcula.

a) $27\ 058 + 784 + 1251 =$

b) $56\ 019 - 40\ 356 =$

4. Descobre o número em falta.

a) _____ $+ 456 = 12\ 657$

b) _____ $- 1\ 679 = 7\ 845$