NÚMEROS



1. O valor numérico da expressão $\frac{1}{4}+\frac{1}{3}$ é:

(A) $\frac{1}{7}$ **(B)** $\frac{2}{7}$ **(C)** $\frac{1}{12}$ **(D)** $\frac{7}{12}$

2. Sabendo que um número inteiro está entre -17 e -15, esse número é:

(A) -18 **(B)** -16 **(C)** 0 **(D)** 16

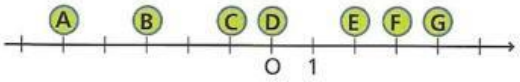
3. Indica o valor absoluto de cada um dos seguintes números.

3.1. -34 *Resposta*: _____

3.2. +22 *Resposta*: _____

3.3. -0,55 *Resposta*: _____

4. Considera a seguinte reta numérica:



4.1. As abcissas dos pontos B e G são respetivamente:

(A) $-3, 2$ **(B)** $-3, -2$ **(C)** $-3, 4$ **(D)** $-3, -4$

4.2. Escrevendo as abcissas dos pontos por ordem <u>decrescente</u>, obtém-se:

(A) $-5, -3, -1, 0, 2, 3, 4$ **(B)** $4, 3, 2, 0, -1, -3, -5$

(C) $4, 3, 2, 0, -5, -3, -1$ **(D)** $-5, -3, -1, 0, 4, 3, 2$

LIVEWORKSHEETS

5. Escreve em linguagem simbólica e calcula:

5.1. a soma de – 8 com o simétrico de (– 3);

Resposta: _____

5.2. a soma de (– 5) com o quadrado de 6;

Resposta: _____

5.3. a soma de menos sete com o simétrico de seis.

Resposta: _____

6. Associa a cada propriedade da adição a igualdade que a exemplifica.

Propriedade associativa	1 •	• A	3-12=-12+3
Existência de elemento simétrico	2 •	• B	5+(-5)=-5+5 = 0
Existência de elemento neutro	3 •	• C	$-\frac{4}{5}+0=0+\left(-\frac{4}{5}\right)=-\frac{4}{5}$
Propriedade comutativa	4 •	• D	(7+3)+4=7+(3+4)



LIVEWORKSHEETS