

Matemática 7ºAno.	Miniteste	Prof. Mónica Pinto
Turma: _____ Nº: _____	Enc. Educação: _____	Classificação: _____
Nome: _____	_____	_____

**Não é permitido o uso de calculadora. Apresenta todos os cálculos que efetuares.**

1. Classifica com verdadeiro ou falso as seguintes afirmações:

0 não é um número natural	
$-\frac{20}{4} \notin \mathbb{Z}$	
1,5 é um número racional	
$-0,9 < -0,92$	

2. Indica :

a. O simétrico de  $-5$ ;

b. O valor absoluto do simétrico de 3;

3. Completa com " $>$ ", " $<$ " ou " $=$ ".

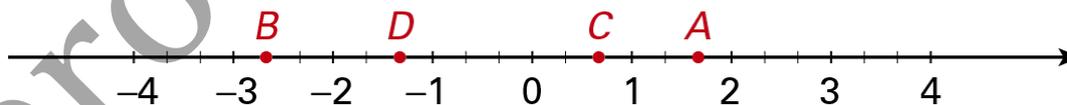
a.  $\left|-\frac{1}{2}\right| \dots \dots \left|+\frac{1}{2}\right|$

c.  $-5 \dots |-7|$

b.  $-\frac{1}{2} \dots -\frac{2}{3}$

d.  $-10 \dots 7$

4. Na reta numérica estão representadas as abcissas dos pontos A, B, C e D.



a. Indica as abcissas dos pontos A, B, C e D.

b. Qual é o número da reta numérica que é simétrico da abcissa do ponto D?

5. Calcula, apresentando todos os cálculos:

a. $(-5) + (+7)$	b. $-(-2) - (1 - 5)$
c. $-\frac{1}{3} \times \frac{3}{4}$	d. $-2 : \left(-\frac{1}{5}\right)$
e. $-7 + 2 \times (-4)$	f. $1 - \left(+\frac{1}{6}\right) - \left(-\frac{5}{3}\right) + 2\frac{1}{3}$
g. $1 - \left 2 - \frac{9}{4}\right $	

Questão	1	2a	2b	3a	3b	3c	3d	4a	4b	5a	5b	5c	5d	5e	5f	5f	total
Valor	10	5	5	5	5	5	5	10	5	5	5	5	5	5	10	10	100