DIAGNÓSTICO

6º ano · Unidade 4. 12 questões, sem calculadora. Nome: _____ Turma: _____ Data: ___/___

1 EF05MA02

Como se escreve, com algarismos, "três inteiros e sete centésimos"?

A) 3,7
B) 3,07
C) 3,007
D) 307

2 EF06MA11

Quanto é 4,5 + 2,75?

A) 7,25
B) 3,20
C) 72,5
D) 6,25

3 EF06MA11

Lia comprou 3 cadernos de R$ 4,90 e pagou com uma nota de R$ 20. Quanto recebeu de troco?

A) R$ 15,10
B) R$ 6,30
C) R$ 5,30
D) R$ 14,70

4 EF06MA13

Quanto é 10% de 350?

A) 3,5
B) 35
C) 340
D) 360

5 EF06MA13 ITEM INTERNACIONAL

Qual fração é igual a 40%?

A) 2/5
B) 1/4
C) 4/100
D) 1/40

6 EF06MA11 ITEM INTERNACIONAL

Que número é 3 + 4/10 + 5/1 000?

A) 3,45
B) 3,045
C) 12
D) 3,405

7 EF06MA11

Quanto é 2,4 · 1,5?

A) 36
B) 0,36
C) 3,6
D) 3,9

8 EF06MA11

Cinco amigos vão dividir igualmente uma conta de R$ 37,50. Quanto paga cada um?

A) R$ 7,05
B) R$ 7,50
C) R$ 75,00
D) R$ 32,50

9 EF06MA13

Um tênis de R$ 180 está com 15% de desconto. Quanto se paga?

A) R$ 153
B) R$ 165
C) R$ 27
D) R$ 207

10 EF06MA13

Numa turma de 25 alunos, 8 usam óculos. Que porcentagem da turma usa óculos?

A) 8%
B) 25%
C) 3,2%
D) 32%

11 EF06MA11

Quanto é $0{,}3^2$?

A) 0,9
B) 0,6
C) 0,03
D) 0,09

12 EF06MA13

Um preço subiu 10% e, depois, baixou 10%. Comparado ao preço do começo, ele:

A) voltou ao mesmo.
B) ficou 1% maior.
C) ficou 1% menor.
D) ficou 20% menor.

FOLHA DE RESPOSTAS

Questão	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Entrada												
Saída												

Marque a letra de cada questão. O professor lança as letras na planilha de correção, que calcula o acerto por questão, por habilidade e o avanço entre entrada e saída.

GABARITO (DESTACAR ANTES DE ENTREGAR)

1 B · EF05MA02	**2** A · EF06MA11	**3** C · EF06MA11	**4** B · EF06MA13	**5** A · EF06MA13	**6** D · EF06MA11
7 C · EF06MA11	**8** B · EF06MA11	**9** A · EF06MA13	**10** D · EF06MA13	**11** D · EF06MA11	**12** C · EF06MA13