

NOME:

DATA:

MF6 - Exercício de Multiplicação e divisão de números naturais

QUESTÃO 1 DE 5

(Saresp) Se adicionarmos 3 ao dobro da idade da Ana, vamos obter a minha idade, ou seja, 37 anos. Quantos anos Ana tem?

- a) 17 anos.
- b) 34 anos.
- c) 40 anos.
- d) 77 anos.

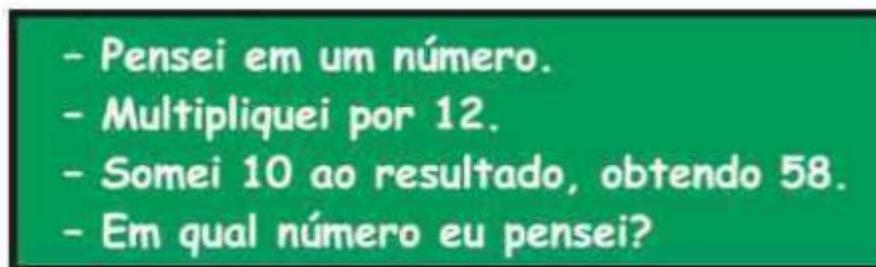
QUESTÃO 2 DE 5

(Saresp) A soma da idade de Carlos e João é 45 anos. Sabendo que a idade de Carlos é o dobro da idade de João, podemos dizer que a idade de Carlos é:

- a) 20 anos.
- b) 30 anos.
- c) 40 anos.
- d) 50 anos.

QUESTÃO 3 DE 5

(Saresp) A professora colocou o seguinte desafio:



Júlia resolveu corretamente o desafio, obtendo o número:

- a) 1.
- b) 2.
- c) 3.
- d) 4.

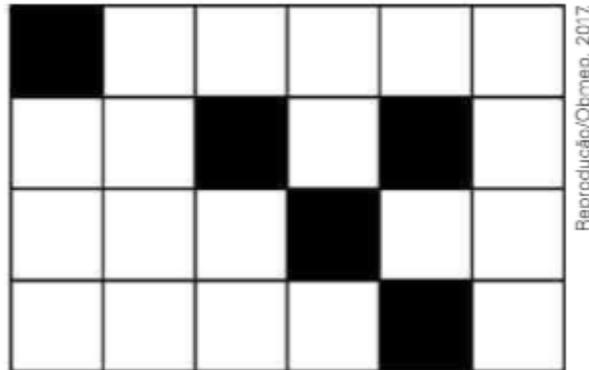
QUESTÃO 4 DE 5

(Saresp) Na eleição para a escolha do representante da turma de Carolina, concorreram três candidatos e todos os 36 alunos votaram, não havendo votos nulos nem votos em branco. O 1º colocado obteve o triplo dos votos dados ao 2º colocado. Já o último colocado recebeu apenas 4 votos. O número de votos conquistados pelo vencedor foi:

- a) 12
- b) 18
- c) 24
- d) 36

QUESTÃO 5 DE 5

(Obmep) Na figura, quantos quadradinhos brancos ainda devem ser pintados de preto para que o número total de quadradinhos pretos passe a ser o dobro do número de quadradinhos brancos?



- a) 9
- b) 10
- c) 11
- d) 12
- e) 13

GABARITO

Questão 1	Questão 2	Questão 3	Questão 4	Questão 5
A	B	D	C	C