



ISTITUTO COMPRENSIVO "ALTO CASENTINO"

Via Rita Levi Montalcini, 8/10 – 52015 Pratovecchio Stia (AR)

tel. 0575583729 – fax. 0575583637

CODICE FISCALE 94004090513 - COD. UNIV. UFBDMK

<http://www.icaltocasentino.edu.it>

ARIC812007@istruzione.it – aric812007@pec.istruzione.it

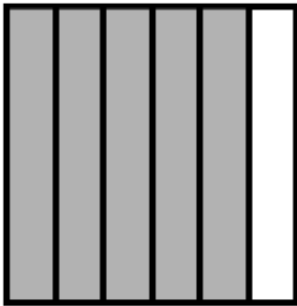


Materiali tratti da Comune di Pontassieve – Centro Interculturale

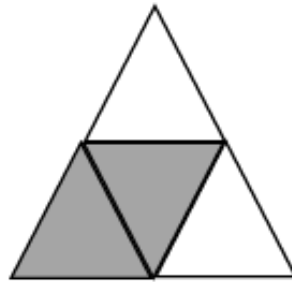
EXERCIIJI DE ACCES ÎN CLASA A TREIA (REDUSĂ)

CLASA A TREIA ȘCOALA SECUNDARĂ DE PRIMUL GRAD

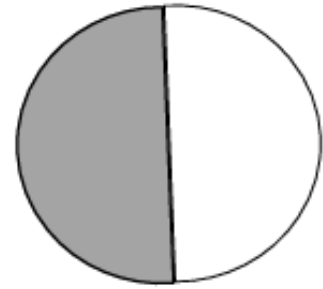
1. Lângă fiecare figură, scrie fracția care corespunde părții colorate



.....



.....



.....

4. Efectuează următoarele operații cu fracții:

- $2/3 + 1/5 =$
- $4/3 - 5/9 =$
- $15/16 \times 5/3 =$
- $3/2 : 12/5 =$

5. Indică răspunsul care corespunde rezultatul operațiilor indicate:

a) 0^6 este egal cu :

0

6

1

6^0

b) 1^7 este egal cu :

7

1×7

$1 + 7$

1

c) 10^3 este egal cu :

30

3^{10}

100

1000

d) 3^3 este egal cu :

3^1

27

9

3

e) 4^2 este egal cu :

8 16 6 4

f) $(3/2)^3$ este egal cu :

 6/5 9/16 27/81 27/8

6. Efectuează următoarele echivalențe:

- 0,5 km =m
- 8400 g =hg
- 1,5 l = dl
- 1,52 m² =dm²

7. Găsește termenul necunoscut în următoarea proporție:

$$25 : x = 35 : 140$$

8. Găsește următoarele rădăcini pătrate folosind tabelele:

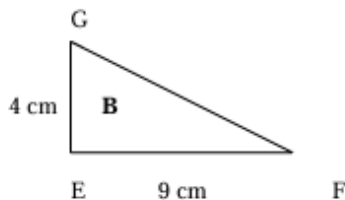
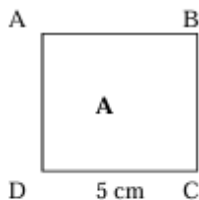
$$\sqrt{144}$$

$$\sqrt{625}$$

9. Rezolvă următoarea expresie:

a) $\{4/5 \times 9/4 - [7/10 - (1-7/12)] \times 5/17 - 5/3 : 4\} =$

10. Calculează aria figurilor geometrice desenate:

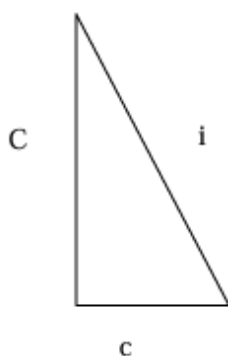


Aria figurii

A. măsoară :cm²

B. măsoară :cm²

11. Consideră triunghiul dreptunghic din desen și calculează ceea ce se cere:



C = 16 cm

c = 12 cm

Calculează ipotenuza i =

12. Indică numele diferitelor părți ale cercului:

