



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



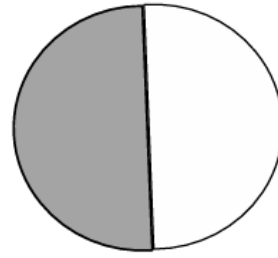
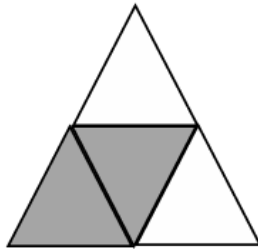
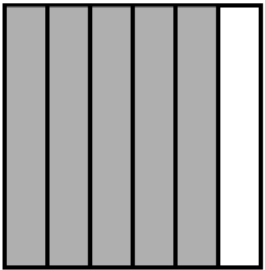
Materiali tratti da Comune di Pontassieve – Centro Interculturale

ESERCIZI DI INGRESSO ALLA CLASSE TERZA (RIDOTTA)

CLASSE 3^a SECONDARIA I GRADO السنة الثالثة من التعليم الثانوي الإعدادي

1. Accanto a ciascuna figura, scrivi la frazione che corrisponde alla parte colorata

عبر بالكسر المناسب عن الجزء الملون في كل شكل من الأشكال الهندسية التالية



4. Esegui le seguenti operazioni con le frazioni: أنجز العمليات التالية على الكسور

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

5. Contrassegna la risposta che corrisponde al risultato delle operazioni indicate:

ضع علامة في المربع الذي يضم الإجابة الصحيحة

a) 0^6 è uguale a : تساوي 0^6

0

6

1

6^0

b) 1^7 è uguale a : تساوي 1^7

7

1×7

$1 + 7$

1

c) 10^3 è uguale a : تساوي 10^3

30

3^{10}

100

1000

d) 3^3 è uguale a : تساوي 3^3

3^1

27

9

3

e) 4^2 è uguale a : تساوي 4^2

8

16

6

4

f) $(3/2)^3$ è uguale a : تساوي $(3/2)^3$

$6/5$

$9/16$

$27/81$

$27/8$

6. Esegui le seguenti equivalenze: حول ما يلي

- $0,5 \text{ km} = \dots\dots\dots\text{m}$
- $8400 \text{ g} = \dots\dots\dots\text{hg}$
- $1,5 \text{ l} = \dots\dots\dots \text{dl}$
- $1,52 \text{ m}^2 = \dots\dots\dots\text{dm}^2$

7. Trova il termine incognito nelle seguenti proporzioni: أوجد العدد المجهول في المعادلة التالية

$$25 : x = 35 : 140$$