



АГЕНТ 5. КЛАС И ТАЙНАТА НА ПРОЦЕНТИТЕ

Име: _____ Дата: _____ Клас: _____

Реши задачата. Избери верния отговор. Запиши буквата до него.
Ако всички задачи са верни, ще получиш тайния ключ.

КОДОВА ЛЕНТА:

1 __ 2 __ 3 __ 4 __ 5 __ 6 __ 7 __

1. Намерете 25% от 96.

- A) 20 — Л
- Б) 24 — П
- В) 30 — К

2. Намерете $\frac{2}{5}$ от 50.

- A) 15 — А
- Б) 20 — Р
- В) 25 — Т

3. Намерете 0,75 от 40.

- A) 25 — М
- Б) 30 — О
- В) 35 — С

4. Намерете 125% от 16.

- А) 18 — Я
- Б) 20 — Ц
- В) 24 — Д

5. Намерете $\frac{3}{8}$ от 64.

- А) 18 — Г
- Б) 24 — Е
- В) 30 — Н

6. Намерете 0,1 от 70.

- А) 5 — Д
- Б) 7 — Н
- В) 9 — Р

7. Намерете 20% от 45.

- А) 9 — Т
- Б) 8 — Ш
- В) 12 — П

Тайният ключ е: _____



ПРОЦЕНТ

ОБИКНОВЕНА ДРОБ

ДЕСЕТИЧНА ДРОБ



50%

$\frac{1}{2}$

0,5

25%

$\frac{1}{4}$

0,25

75%

$\frac{3}{4}$

0,75

10%

$\frac{1}{10}$

0,1

20%

$\frac{2}{5}$

0,2

ПРОЦЕНТ

ОБИКНОВЕНА
ДРОБДЕСЕТИЧНА
ДРОБ

40%

 $\frac{1}{4}$

0,4

60%

 $\frac{3}{5}$

0,6

80%

 $\frac{4}{5}$

0,8

5%

 $\frac{1}{20}$

0,05

15%

 $\frac{1}{20}$

0,15

ПРОЦЕНТ

ОБИКНОВЕНА
ДРОБДЕСЕТИЧНА
ДРОБ**12,5%** **$\frac{1}{8}$** **0,125****37,5%** **$\frac{3}{8}$** **0,375****62,5%** **$\frac{5}{8}$** **0,625****87,5%** **$\frac{7}{8}$** **0,875** **$33\frac{1}{3}\%$** **$\frac{1}{3}$** **0,(3)**

ПРОЦЕНТ

ОБИКНОВЕНА
ДРОБДЕСЕТИЧНА
ДРОБ

$$66\frac{2}{3}\%$$

$$\frac{2}{3}$$

$$0,(6)$$

$$45\%$$

$$\frac{9}{20}$$

$$0,45$$

$$35\%$$

$$\frac{7}{20}$$

$$0,35$$

$$55\%$$

$$\frac{11}{20}$$

$$0,55$$

$$65\%$$

$$\frac{13}{20}$$

$$0,65$$

ОТКРИЙ СВОЯ РЕЗУЛТАТ – ФИНАЛНА ДЕЙНОСТ

Всеки ученик решава своята задача и застава го верния резултат (12 или 18).

Намерете:



Намерете 25% от 48	Намерете $\frac{1}{5}$ от 60	Намерете 0,75 от 16
Намерете 0,3 от 60	Намерете 75% от 24	Намерете $\frac{1}{8}$ от 96
Намерете $\frac{1}{4}$ от 72	Намерете 50% от 24	Намерете $\frac{3}{2}$ от 12
Намерете 150% от 8	Намерете 200% от 9	Намерете 0,25 от 72
Намерете 0,15 от 120	Намерете 0,4 от 30	Намерете 0,125 от 96
Намерете $\frac{3}{4}$ от 16	Намерете 0,9 от 20	Намерете 60% от 30
Намерете 12,5% от 96	Намерете $\frac{1}{3}$ от 36	Намерете 10% от 120
Намерете 0,6 от 30	Намерете $\frac{2}{3}$ от 27	Намерете 0,6% от 3000
Намерете 20% от 60	Намерете 30% от 40	
Намерете 0,2 от 90	Намерете 45% от 40	



„АГЕНТСКО НИВО”

Име: _____ Дата: _____ Клас: _____

ИЗХОДЕН БИЛЕТ

Ниво 1 – Основно агентско умение**Преобразувай процента:**

20% = _____ (обикновена дроб) = _____ (десетично число)

5% = _____ (обикновена дроб) = _____ (десетично число)

Ниво 2 – Напреднал агент**Намери:**

25% от 40 = _____

10% от 3,6 = _____

Ниво 3 – Елитен агент**Избери най-удобния начин.**

0,5 от 60 = _____

75% от $2\frac{2}{5}$ = _____ $\frac{2}{5}$ от 50 = _____



В училищно състезание участват

80 ученици.

25% от тях са от **5. клас**.



80
УЧЕНИЦИ



25% ОТ ТЯХ
СА
5. КЛАС