



5



7



3



Повторення теми

“Десяткові дроби”

(5 клас)

Підготувала
вчитель математики
П-Іванівської ЗОШ І-ІІІ ступенів
Барвінківської районної ради Харківської області

Амеліна Любов Іванівна



5



7



3



Завдання 1

Записати у вигляді
десяткового дробу:

$$23 \frac{61}{10\ 000}$$



5



7



3



Завдання 2

Виділити цілу та дробову частини числа та записати його у вигляді десяткового дробу

$$\begin{array}{r} 5867 \\ \hline 100 \end{array}$$



5



7



3



Завдання 3

Виразіть у метрах і відповідь
запишіть у вигляді
десятичного дробу:

а) 432см;

б) 87см;

в) 5дм 1см.



5



7



3



Завдання 4

Порівняйте числа:

а) $8,6$ і $8,18$

б) $83,87$ і $83,908$



5



7



3



Завдання 5

При якому натуральному значенні **a** буде правильною нерівність:

$$5,38 < a < 8,43$$



5



7



3



Завдання 6

Які цифри можна поставити
замість зірочки, щоб
отримати правильну
нерівність:

$$9,16 < 9,1*$$



5



7



3



Завдання 7

Які цифри можна поставити
замість зірочки, щоб
отримати правильну
нерівність:

$$5,0 * 6 > 5,057$$



5



7



3



Завдання 8

Знайти значення виразу:

$$24,36 - 2,394 + 7,008 - 2,6401$$



5



7



3



Завдання 9

Запишіть два числа, кожне з яких
буде більше ніж **3, 51** та менше,
ніж **3, 53**



5



7



3



Завдання 10

Виконайте дію:

$$3,69 \cdot 0,01$$



5



7



3



Завдання 11

Перетворити неправильний дріб у десятковий:

$$\frac{37}{4}$$



5



7



3



Завдання 12

Виконайте ділення:

$$4 : 8$$



5



7



3



Завдання 13

Виконайте ділення:

$$4,64 : 8$$



5



7



3



Завдання 14

Знайти добуток:

а) 2,76 і 10

б) 6,89 і 100



5



7



3



Завдання 15

Чому дорівнює частка:

а) $63,15$ і 10

б) $9,2$ і 100



5



7



3



Завдання 16

Обчисліть:

$$(21 - 13,16) \cdot 0,6$$



5



7



3



Завдання 17

Розв'яжіть рівняння:

$$x + 4,91 = 8$$



5



7



3



Завдання 18

Обчисліть:

$$0,1^2 + 0,1^3$$



5



7



3



Завдання 19

Знайти значення виразу:

$$5^2 \cdot 0,1^3$$



5



7



3



Завдання 20

Спростити вираз:

$$6,1a + 1,9a$$



5



7



3



Завдання 21

Виконати ділення:

а) $1 : 0,01$ б) $0,9 : 0,03$



5



7



3



Завдання 22

Запишіть звичайний дріб у вигляді десяткового та знайдіть значення виразу:

$$\frac{3}{4} : 0,2$$



5



7



3



Завдання 23

Обчисліть:

$$(7 - 5,46) \cdot 1,5$$



5



7



3



Завдання 24

Запишіть у відсотках
десятковий дріб:

а) 0,87; б) 1,54; в) 0,07



5



7



3



Завдання 25

Знайти **0,4** від **250**



5



7



3



Завдання 26

Знайти **1,75** від **800**



5



7



3



Завдання 27

Запишіть у вигляді
десяткового дробу:

а) $3\frac{1}{2}$; б) $1\frac{1}{4}$; в) $7\frac{3}{4}$



5



7



3



Завдання 28

Знайти значення виразу

$$7,15y + 1,35y, \text{ якщо } y = 10$$



5



7



3



Завдання 29

Зменшиться чи збільшиться
число, якщо його

- а) помножити на **2,5**;
- б) помножити на **0,7**.



5



7



3



Завдання 30

Як зміниться число, якщо його розділити на **0,25**?



5



7



3



Завдання 31

Як зміниться число, якщо його помножити на 0,25 ?



5



7



3



Завдання 32

Знайти значення виразу

$$35a + 1,28a,$$

$$\text{якщо } a = 0,1$$



ПЕРЕВІРЕМО ВІДПОВІДІ

1) 23,0061	12) 0,5	23) 2,31
2) 58,67	13) 0,58	24) а) 87%; б) 154%; в) 7%
3) а) 4,32м, б) 0,87м; в) 0,51м	14) а) 27,6; б) 689	25) 100
4) а) $8,6 > 8,18$ б) $83,87 < 83,908$	15) а) 6,315; б) 0,092	26) 1400
5) а=6;7;8.	16) 4,704	27) а) 3,5; б) 1,25; в) 7,75
6) 7; 8; 9.	17) 3,09	28) 85
7) 6; 7; 8; 9.	18) 0,011	29) а) збільшиться; б) зменшиться
8) 26,13339	19) 0,025	30) збільшиться
9) 3,52; 3,522	20) 8а	31) зменшиться
10) 0,0369	21) а) 100; б) 30	32) 3,628
11) 9,25	22) 3,75	Молодець!

5



7



3





Виставимо собі оцінку

5



7



3



1-3	4-6	7-9	10-1 1	12-1 3	14-1 6	17-1 8	19-2 1	22-2 4	25-2 7	28-3 0	31-3 2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12



Інтернет-ресурси

5

Мудра сова

Лінійка, олівець, ластік

Циркуль

Підставка

Фон «ЗОШИТ у клітину»

Тарасенкова, Богатирьова, Бочко

«Математика» 5 клас



3

