

КОНТРОЛЬНА РОБОТА № 1

ВАРІАНТ 1

Обери і познач відповідь

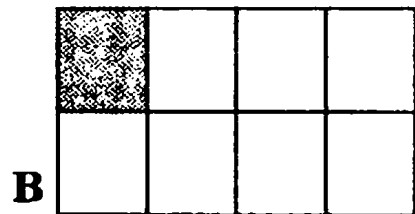
1. Яке число в натуральному ряді чотирицифрових чисел найменше?

- А 1001
- Б 9999
- В 1000

2. Яким є добуток чисел 90 009 і 9?

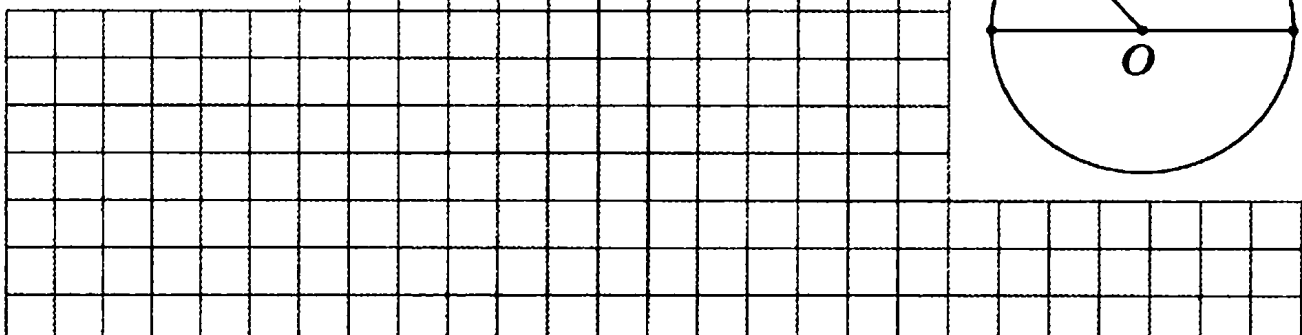
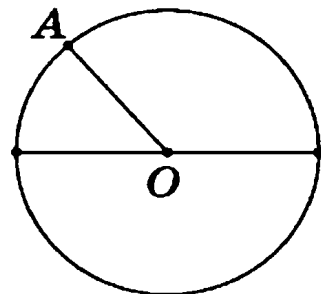
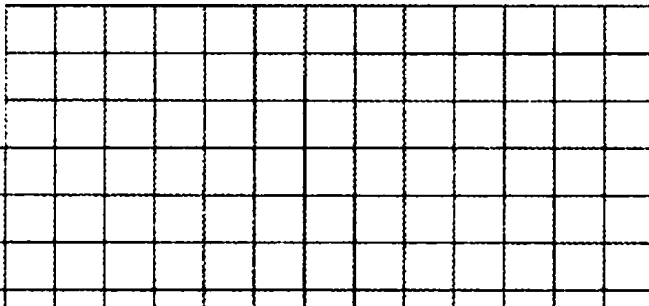
- А 10 001
- Б 81 081
- В 810 081

3. Зафарбовану частину якого прямокутника позначає дріб $\frac{7}{8}$?



4. Діаметр кола з центром у точці O дорівнює 8 см. Чому дорівнює відрізок OA ?

- А 16 см
- Б 4 см
- В 8 см



Дай розгорнуту відповідь

8. Розв'яжи задачу.

Щоб прикрасити сукню, купили атласну стрічку завдовжки 399 см. Спочатку відрізали стрічку, що становила

$\frac{3}{7}$ усієї довжини, потім – на 18 см коротшу за першу. Яка

довжина стрічки, що залишилася?

КОНТРОЛЬНА РОБОТА № 1

ВАРІАНТ 2

Обери і познач відповідь

1. Яке число в натуральному ряді чотирицифрових чисел найбільше?

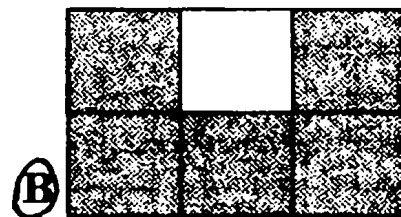
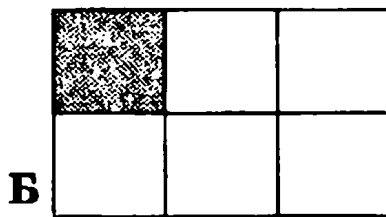
- А 1000
- Б 9999
- В 1009

2. Яким є добуток чисел 70 007 і 7?

- А 49 049
- Б 490 049
- В 10 001

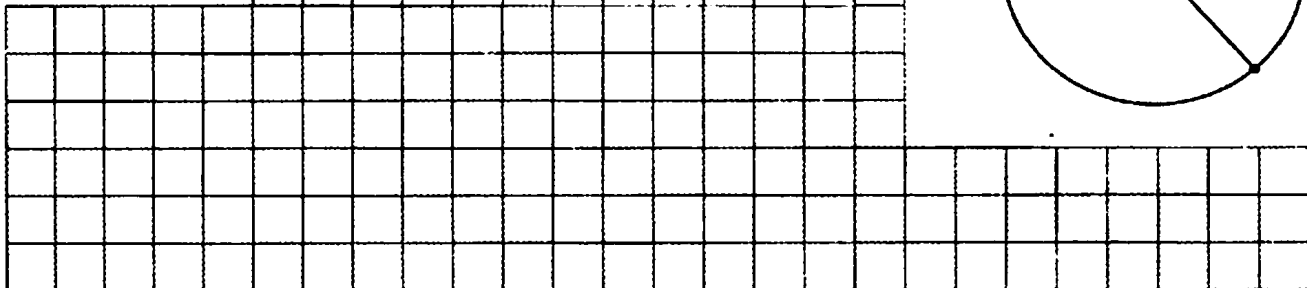
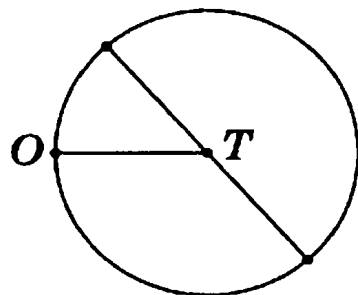
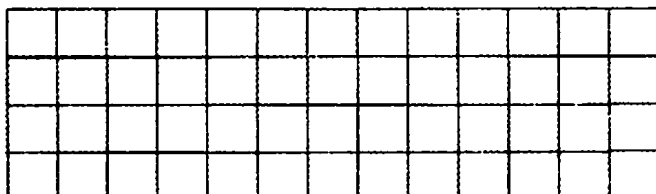
3. Зафарбовану частину якого прямокутника позначає

дріб $\frac{5}{6}$?



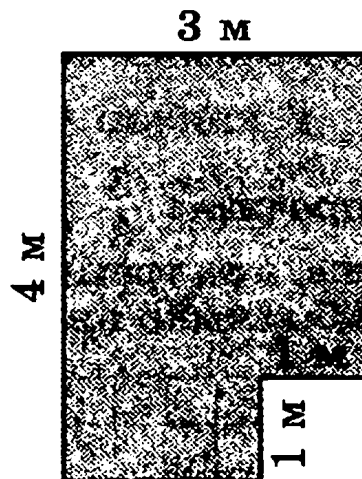
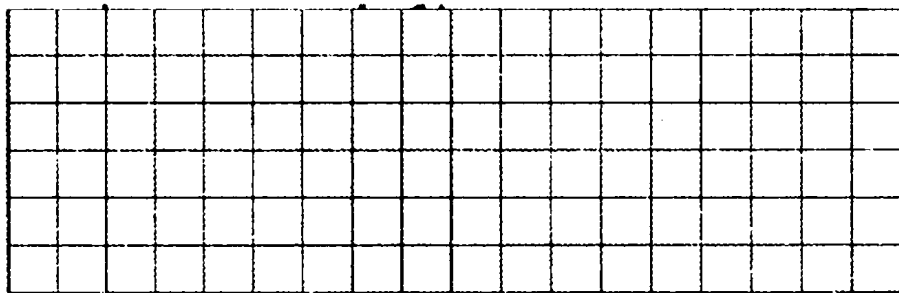
4. Діаметр кола з центром в точці T дорівнює 6 см. Чому дорівнює відрізок TO ?

- А 3 см
- Б 12 см
- В 6 см



5. Яку площу має зображена на плані ділянка?

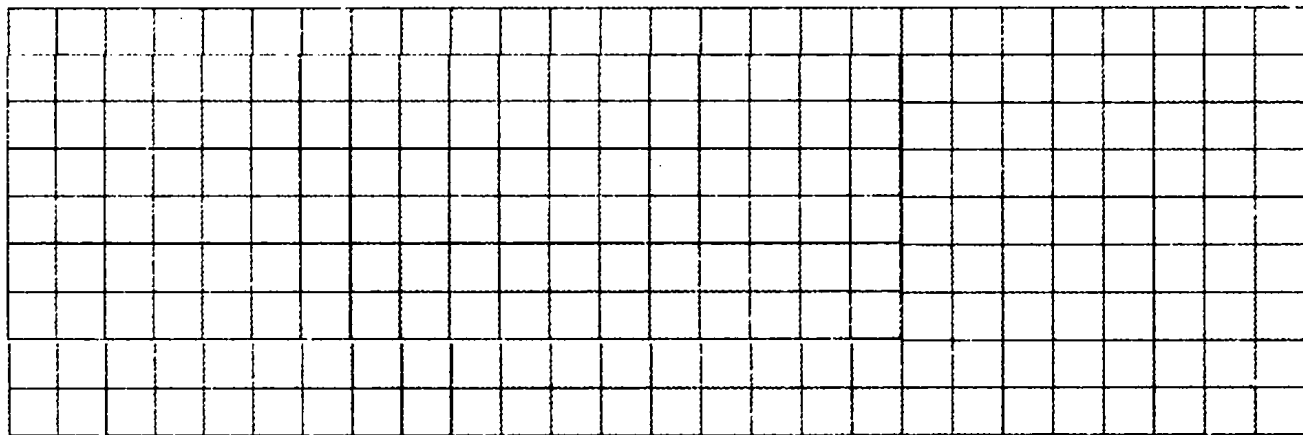
- А 8 м^2
- Б 11 м^2
- В 14 м^2



Дай коротку відповідь

6. Яке число є розв'язком рівняння $x : (92\ 000 - 45\ 395) = 5$?

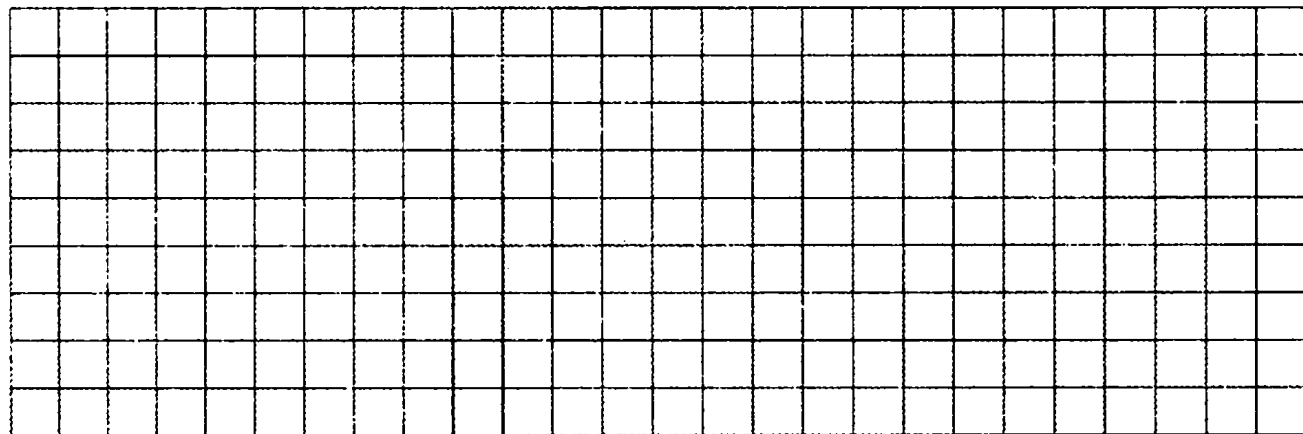
Відповідь: _____



7. Обчисли. Запиши значення виразів.

$3406 + 7 \cdot (31\ 655 - 29\ 990) =$ _____

$20 \text{ кг } 450 \text{ г} - 870 \text{ г} =$ _____



Дай розгорнуту відповідь

8. Розв'яжи задачу.

У книжці 696 сторінок. За перший тиждень Максимко прочитав $\frac{3}{8}$ усієї книжки, за другий – на 49 сторінок більше, а за третій – решту сторінок книжки. Скільки сторінок Максимко прочитав третього тижня?

1. В. 2. В. 3. А.

4. $8:2=4$ см; $AO=4$ см (Б).5. $12 \cdot 4 - 3 \cdot 1 = 48 - 3 = 45$ м² (А).6. 71000; $17\,748 \cdot 3 = 53\,244$.

$$\begin{array}{r} 71000 \\ - 53252 \\ \hline 17748 \end{array}$$

7. 1) $\begin{array}{r} 24704 \\ - 19865 \\ \hline 4839 \end{array}$ 2) $\begin{array}{r} 4839 \\ \times \quad 7 \\ \hline 33873 \end{array}$ 3) $\begin{array}{r} 33873 \\ + \quad 9473 \\ \hline 43346 \end{array}$.

19 кг 780 г = 19 780 г; $\begin{array}{r} 19780 \\ + \quad 860 \\ \hline 20640 \end{array}$

8. 1) $399 \cdot \frac{3}{7} = 171$ см;2) $171 - 18 = 153$ см;3) $399 - (171 + 153) = 75$ (см) — стрічки залишилосьь.1. Б. 2. Б. 3. В. 4. А. $6:2=3$ см.5. Б. $3 \cdot 4 - 1 \cdot 1 = 12 - 1 = 11$ м².

6. 92000; 46605.

$$\begin{array}{r} 92000 \\ - 45395 \\ \hline 46605 \end{array} \quad \times \quad \begin{array}{r} 46605 \\ \times \quad 5 \\ \hline 233025 \end{array}$$

7. 1) $\begin{array}{r} 31655 \\ - 29990 \\ \hline 1665 \end{array}$ 2) $\begin{array}{r} 1665 \\ \times \quad 7 \\ \hline 11655 \end{array}$ 3) $\begin{array}{r} 11655 \\ + \quad 3406 \\ \hline 15061 \end{array}$.

$$20 \text{ кг } 450 \text{ г} = 20\,450 \text{ г}; \quad \begin{array}{r} 20450. \\ - \quad 870 \\ \hline 19580 \end{array}$$

8. 1) $696 \cdot \frac{3}{8} = 261$ (стор.) — за перший тиждень;
2) $261 + 49 = 310$ (стор.) — за другий тиждень;
3) $696 - (261 + 310) = 125$ (стор.) — за третій тиждень.