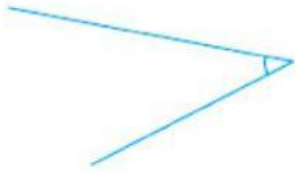


**Діагностувальна робота № 6. Креслення кутів. Розпізнавання геометричних тіл.
Коло і круг. Розв'язування задач на спільну роботу. Півпериметр прямокутника.**

1. Обери усі слова, що характеризують заданий кут.



Прямий, непряний,
гострий, тупий,
розгорнутий,
більший за гострий,
менший від прямого,
більший за прямий,
менший від тупого.

2. Запиши скорочені назви кутів.

П – прямий

Г – гострий

Т – тупий



**3. Який кут утворюють стрілки годинника, якщо вони показують 18 год 00 хв?
Познач правильну відповідь.**

гострий

прямий

тупий

розгорнутий

4. Розпізнай фігури і впиши в клітинки відповідні номери

1 — циліндр

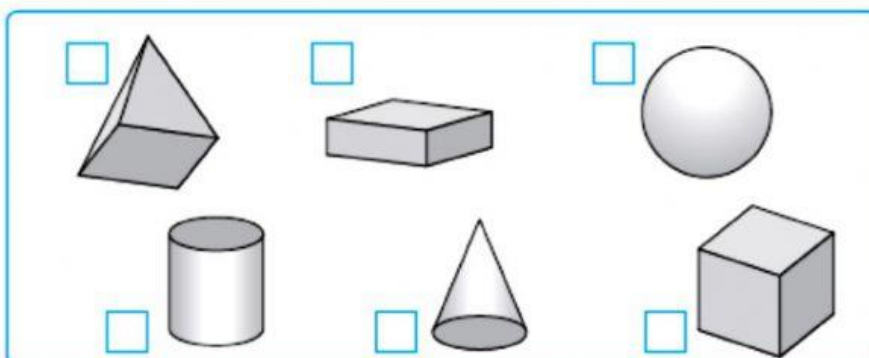
4 — паралелепіпед

2 — куля

5 — піраміда

3 — куб

6 — конус



5. Познач $\checkmark$, які твердження істинні, а які – хибні.

Твердження	Істинне	Хибне
Коло – це замкнена лінія.		
Коло і круг – це однакові поняття		
Відстань від центра кола до будь-якої точки на колі називається радіусом.		
Якщо діаметр кола становить 36 см, то його радіус дорівнюватиме 18 см.		
Коло може мати два радіуси різної довжини.		
Діаметр - це відрізок, що з'єднує дві точки кола і проходить через його центр.		

6. Запиши розв'язання задачі виразом та обчисли його.

У школі побудували басейн прямокутної форми, довжина якого дорівнює 20 м, а периметр – 52 м. Яка ширина басейну.

Вираз: _____ (м)

7. Діаметр першого кола дорівнює 9 м 6 дм, а діаметр другого кола – у 4 рази менший. Чому дорівнює радіус другого кола?

1) _____ () - _____;

2) _____ ()

Відповідь: _____.

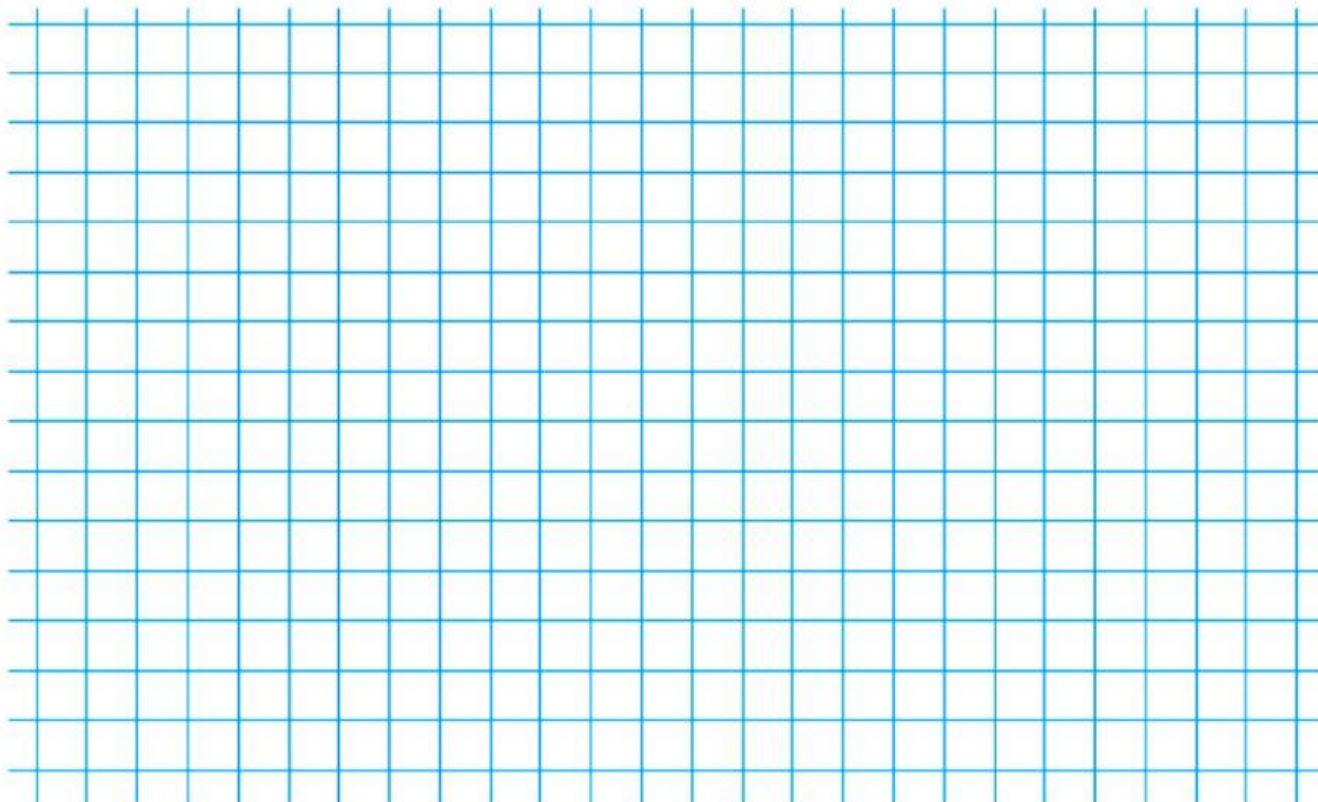
8. Обчисли значення виразу:

$$52160 : 815 + 218 \cdot 210 =$$

1) $\begin{array}{r} 52160 \\ 815 \end{array}$	2) $\begin{array}{r} 218 \\ \times 210 \\ \hline \end{array}$
3) $\begin{array}{r} + \\ \hline \end{array}$	

9. Розв'яжи задачу

Мама зліпила 30 вареників за 15 хв, а тато — стільки ж, але за пів години. За скільки часу мама і тато зліплять 30 вареників, працюючи разом?



Перевір свою роботу. Виправ охайно помилки. Після перевірки постав «+»

☐

Мені було легко виконувати завдання
(вкажи номери завдань)

Я мав проблему із завданням

Найскладнішим було завдання