

## «Коло .Круг. Діаметр. Радіус.»

### Завдання 1

#### Продовж визначення.

- Всі точки площини , обмежені колом – це
- Відрізок, що з'єднує центр кола (чи круга) з точкою на колі, називається
- Замкнена лінія , усі точки якої розташовані на однаковій відстані від центру –це
- Відрізок, що з'єднує дві точки кола і проходить через центр кола, називається

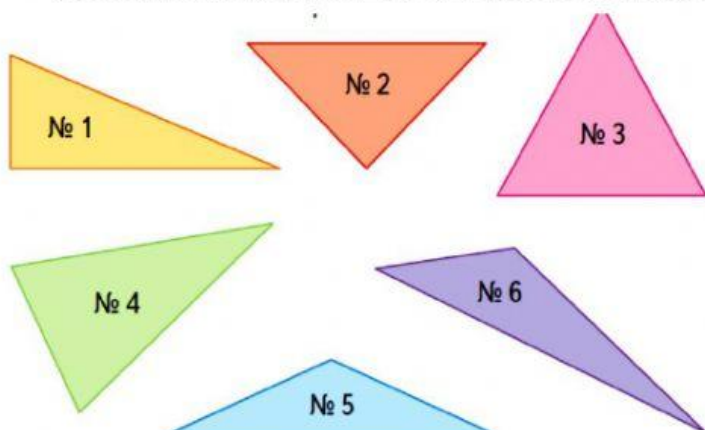
### Завдання 2

#### Зроби астрономічні розрахунки .( не поспішай – читай уважно умову)

- Діаметр Землі становить **12742** км. Який **радіус** Землі ?
- Обчисли радіус Місяця , якщо він на **4634** км **менший** , ніж радіус Землі .
- Радіусу Землі не вистачає **409** км, щоб бути **удвічі** більшим від радіуса Марса. Який радіус Марса?
- Який радіус Сонця, якщо він приблизно **у 109 разів більший** від радіуса Землі?

### Завдання 3

#### Розглянь трикутники. Постав «+» у потрібному віконці.



|                | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|----------------|---|---|---|---|---|---|
| прямокутний    | + |   |   |   |   |   |
| гострокутний   |   |   |   |   |   |   |
| тупокутний     |   |   |   |   |   |   |
| різносторонній | + |   |   |   |   |   |
| рівносторонній |   |   |   |   |   |   |
| рівнобедрений  |   |   |   |   |   |   |

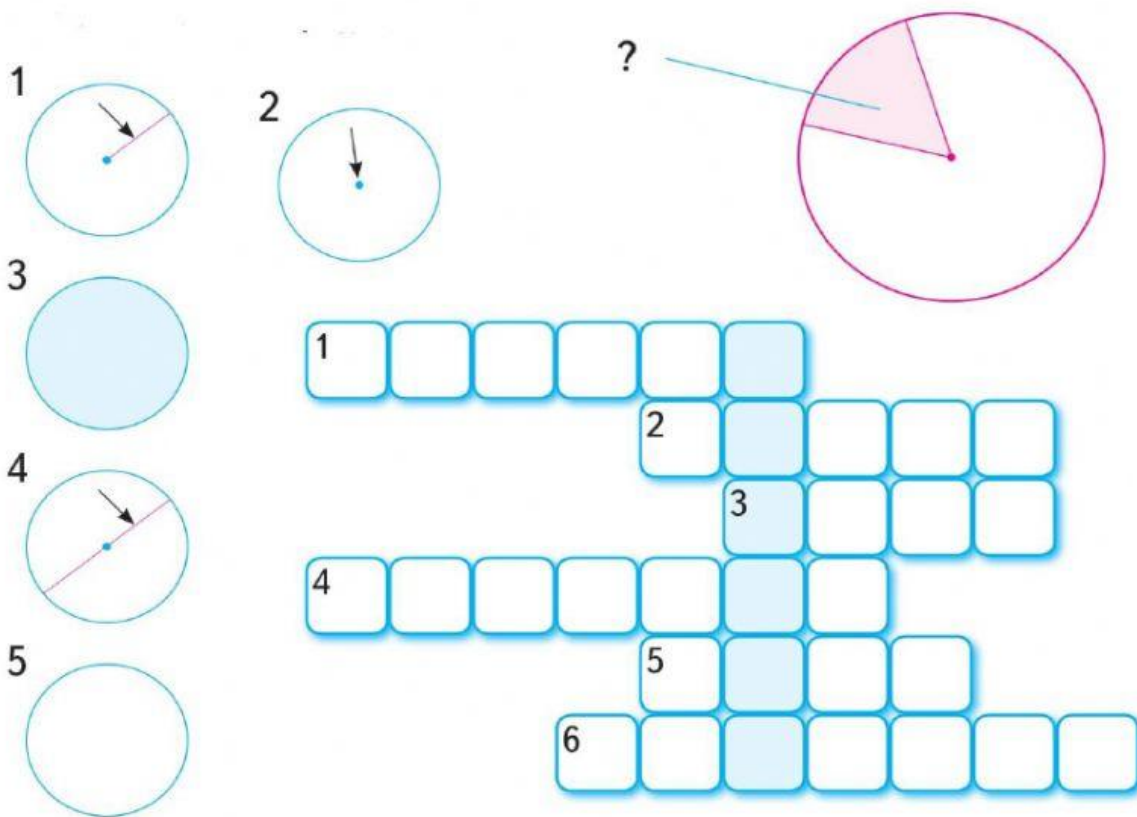
### Завдання 4

#### Пригадай як знайти швидкість, час, відстань та заповни таблицю

| Об'єкт руху | Швидкість руху ( км/год) | Час руху ( год) | Відстань ( км) |
|-------------|--------------------------|-----------------|----------------|
| Автомобіль  | 100                      |                 | 500            |
| Вантажівка  | 65                       | 7               |                |
| Лижник      |                          | 4               | 60             |
| Вертоліт    | 280                      |                 | 840            |
| Потяг       | 64                       | 5               |                |
| Пішохід     |                          | 4               | 16             |

### Завдання 5

Розв'яжи кросворд і дізнайся, як називається заштрихована частина кола.



6. Інструмент для креслення кіл і кругів.

### Завдання 6

### Розв'яжи приклади

[illegible]

Оціни себе:

Чи була зрозуміла тема уроку.

Що сьогодні вдалося?

Що було виконувати важко?

Які є запитання?