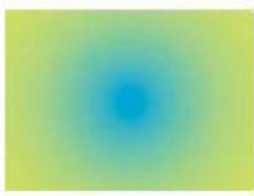


Растрові та векторні зображення, їхні властивості

1. Впишіть у відповідні поля властивості растрових і векторних зображень.

Растрові зображення	Векторні зображення

2. Встановіть відповідність між заповненнями внутрішньої області графічних примітивів і їх назвами.

Заповнення шаблоном растрового зображення	Штрихування	Зафарбування одним кольором	Зафарбування з плавним переходом між кольорами
			

3. Визначте, чи є подані на картках назви форматами графічних файлів. Впишіть в поле нижче кодове слово.

Вправа

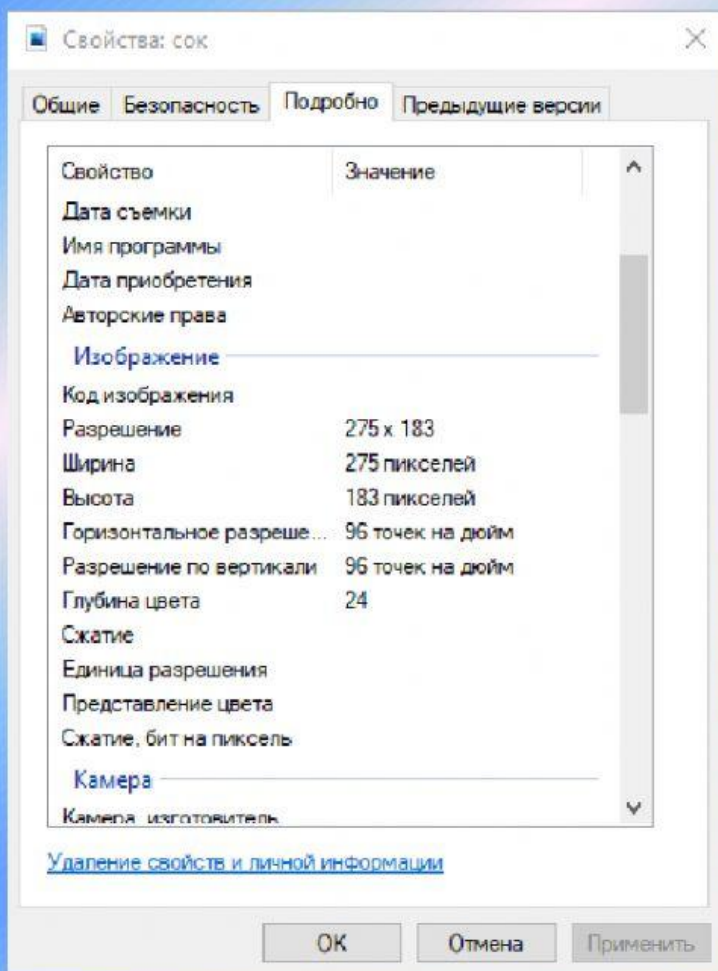
4. Визначте, до якого виду графіки відносяться названі властивості. Впишіть в поле нижче кодове слово.

Вправа

5*. **Задача.** За значеннями властивостей файлу растрового зображення і враховуючи, що:

- 1 дюйм приблизно дорівнює 2,54 см;

- глибина кольору вказує кількість бітів, що використовуються для кодування одного пікселя зображення,
визначте:
 - а) кількість пікселів, з яких створено зображення;
 - б) розміри зображення в сантиметрах;
 - в) розмір файлу зображення в байтах.



Розв'язання

- а) _____
- б) _____
- в) _____