Общая характеристика покрытосеменных растений

Почему цветковые растения называют покрытосеменными?

Что общего у всех этих иллюстраций?

ЦВЕТОК, ПЛОД, СЕМЯ

Органы растений

Органы цветковых растений

Вегетативные органы

Репродуктивные органы

Побеги

Корень

Цветки

Плоды с семенами

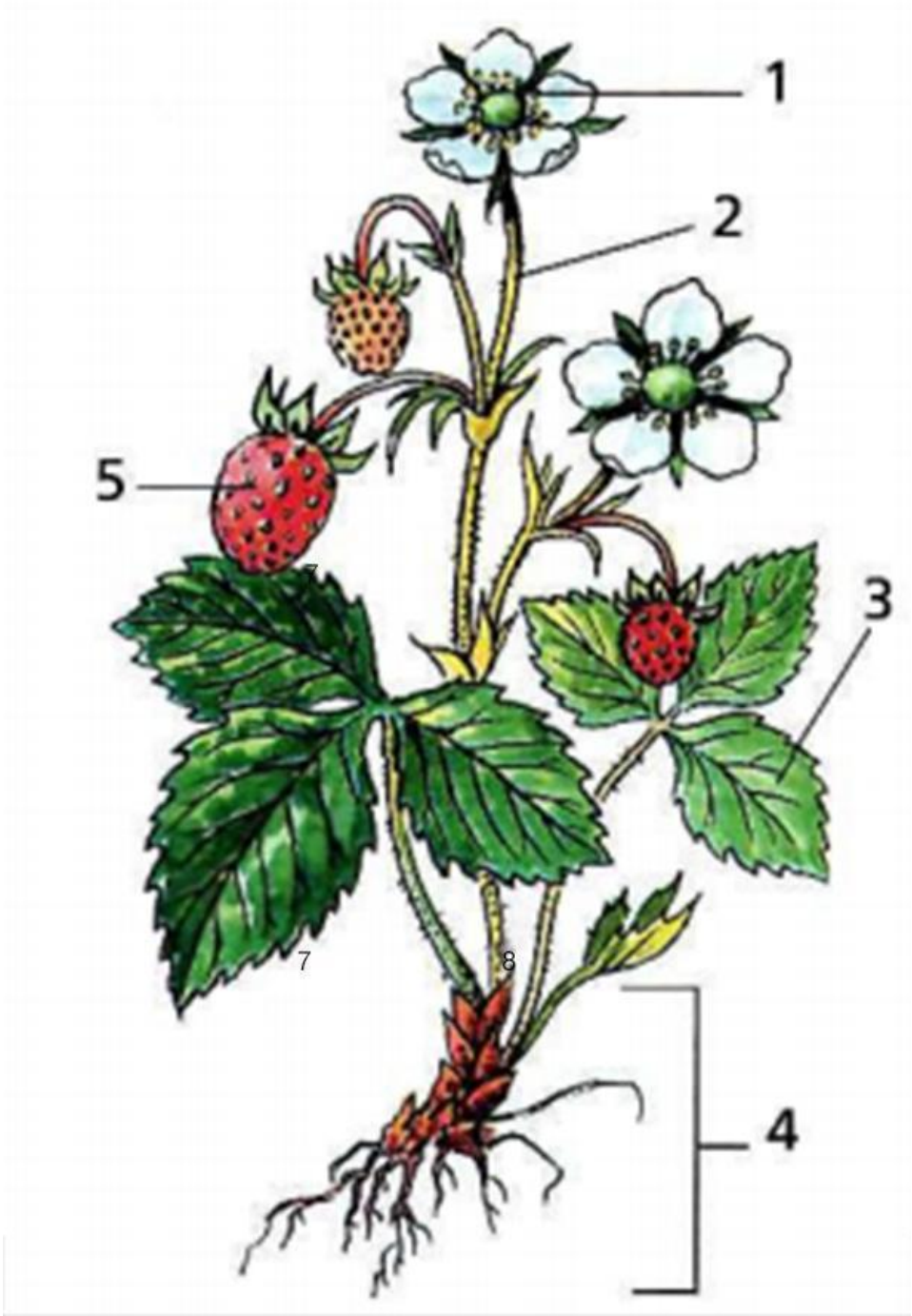
Почки

Стебель

Листья

ЗАДАНИЕ №1

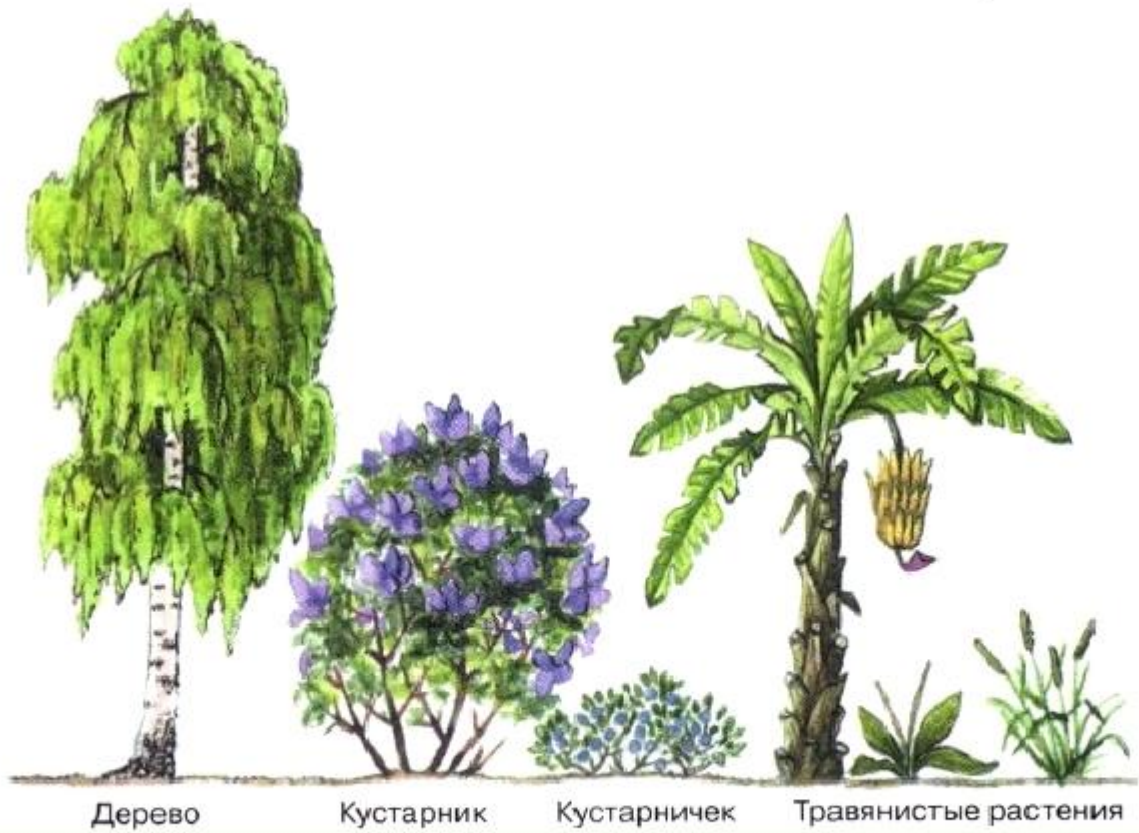
КАКИЕ ОРГАНЫ ОБОЗНАЧЕНЫ НА РИСУНКЕ ПОД НОМЕРАМИ 1-5?



Жизненные формы растений.

Термин «жизненная форма» в отношении растений был предложен в 80-х гг. прошлого века датским ботаником Вармингом.

Варминг подразумевал под понятием жизненная форма «…форму, в которой вегетативное тело растения находится в гармонии с внешней средой в течение всей его жизни, от семени до отмирания».



Жизненные формы растений

Деревья		1 ствол 30-40метров в высоту 300-500 лет
Кустарники		Много стволов 2 – 5 метров 50 лет
Кустарнички		Много одревесневших стволов 10- 60 см
Трава		Травянистые зеленые стебли

ЗАДАНИЕ №2

КАКИЕ ЖИЗНЕННЫЕ ФОРМЫ ЦВЕТКОВЫХ РАСТЕНИЙ УКАЗАНЫ ПОД НОМЕРАМИ 1-3?

1 2 3