**Тест на тему: «Побег. Строение и значение. Почка – зачаточный побег»**

1. Побег развивается из:

А) Корня

Б) Стебля

В) Почки

Г) Междоузлия

1. Расстояние между листьями называется:

А) Ствол

Б) Стебель

В) Междоузлие

Г) Побег

1. Почки, из которых образуются побеги с листьями и цветами, называются:

А) Генеративные

Б) Листовые

В) Вегетативные

Г) Пазушные

1. Пазушные почки развиваются:

А) На верхушке побега

Б) На междоузлиях

В) На корнях

Г) Между листом и побегом

1. Почечные чешуи:

А) Участвуют в фотосинтезе

Б) Защищают зачаточный побег

В) Привлекают насекомых

Г) Служат для размножения растений

1. В состав побега входят:

А) Цветок и плод

Б) Стебель и корень

В) Стебель с листьями и почками

Г) Узлы и междоузлия

1. Из почки на побеге образуется:

А) Стебель

Б) Корень

В) Ствол

Г) Новый побег

1. Место прикрепления листьев к побегу называется:

А) Междоузлие

Б) Узел

В) Почка

Г) Ствол

1. Почки, из которых образуются побеги с листьями, называются:

А) Генеративные

Б) Листовые

В) Побеговые

Г) Вегетативные

1. Если на узле располагается 1 лист, такое листорасположение называется:

А) Супротивным

Б) Очередным

В) Мутовчатым

Г) Смешанным

1. Если на узле располагается 2 листа, такое листорасположение называется:

А) Супротивным

Б) Очередным

В) Мутовчатым

Г) Смешанным

1. Если на узле располагается 3 и более листа, такое листорасположение называется:

А) Супротивным

Б) Очередным

В) Мутовчатым

Г) Смешанным