

Математика

Контрольная работа по теме «Линейное уравнение с одной переменной»

Вариант №1

1. Приведите подобные:

а) $2,3x - 7,1y + 3, 2y - x$

б) $6n + 7m - 5n + 12 - 2m$

2. Раскройте скобки и приведите подобные:

а) $21 + (7 - 3x)$

б) $5 - (8y - 3)$

в) $2(7 - 4n)$

3. Решите уравнения:

а) $2x - 17 = 1$

б) $\frac{1}{3}x = 2$

в) $2x - 5 = 4 - x$

г) $3(x - 1) = 9 + x$

4. Решите задачу с помощью уравнения:

В первой корзине яблок в три раза больше, чем во второй. Когда из первой корзины переложили 4 яблока во вторую, яблок стало поровну. Сколько яблок было в каждой корзине?

5. * Решите уравнение:

$$(5x - 1)(6 - x)x = 0$$

Биология

Тема «Класс Двудольные и Однодольные растения» §28-30

Ответы необходимо выслать на эл. почту irina301276@yandex.ru или WhatsApp89111126683

1. Подсолнечник относится к семейству:

- 1) мотыльковых;
- 2) лилейных;
- 3) злаковых;
- 4) сложноцветных.

2. Семейство «Лилейные» относится к классу:

- 1) двудольные;
- 2) однодольные;
- 3) однолетние;
- 4) двулетние.

3. Запишите единицы классификации растений в нужной последовательности, начиная с самой большой таксономической единицы.

Отдел, вид, царство, семейство, род, класс.

4. Выпишите признаки однодольных растений.

1. Зародыш имеет одну семядолю.
2. Зародыш имеет две семядоли.
3. Мочковатая корневая система.
4. Параллельное или дуговое жилкование.
5. Стержневая корневая система.
6. Сетчатое жилкование.
7. Проводящие пучки разбросаны по стеблю.
8. Проводящие пучки располагаются в центре или имеют вид кольца.
9. Цветок трёхчленный.
10. Цветок четырёх или пятичленный.

5. Распределите названные ниже растения по семействам, установив соответствие.

- | | | |
|----------------|--------------------|--------------------|
| А. Лилейные; | 1. Рожь озимая | 4. Белена чёрная. |
| Б. Паслёновые; | 2. Картофель; | 5. Овёс полевой; |
| В. Злаковые. | 3. Тюльпан лесной; | 6. Ландыш майский. |

Физическая культура

1. Ознакомьтесь с данным материалом, выпишите олимпийские дистанции

2. <https://sportcalorie.ru/pro-sport-i-kalorii/beg-na-dlinnye-distanczii-i-ego-polza>

3. Выполните задание сфотографируйте и вышлите результат на: snoop018@inbox.ru или <https://vk.com/id12436308> до 30.04.2021