Дан фрагмент электронной таблицы:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | A | B | C | D |
| 1 | 1 | 2 | 3 | 4 |
| 2 | = 4\*A1 | =D1 | =C1+A1 |  |

Какая формула может быть записана в ячейке D2, чтобы построенная после выполнения вычислений диаграмма по значениям диапазона ячеек A2:D2 соответствовала рисунку?

1. =C1 – 2 2) = A1 + 1 3) = D1\*2 4) = C1 + 1

Решение:

Задача лёгкая, и по рисунку можно понять что D2 будет тоже равна 4. Но для начала следует заполнить все известные данные в таблице:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | A | B | C | D |
| 1 | 1 | 2 | 3 | 4 |
| 2 | = 4 | = 4 | = 4 |  |

Далее идет перебор, так как мы знаем, что в результате в ячейке D2 должно получиться 4.

1. C1 – 2 = 1(Не подходит)
2. А1 + 1 = 2(Не подходит)
3. D1 \* 2 = 8(Не подходит)
4. C1 + 1 = 4(Подходит)

Верный вариант 4.