

	<p>Для аргументов ^ скобки У чисел первый символ не 0 проверить set – не сохраняет сортировку начальные значения мин и макс</p>
1.	
2.	Логические операции имеют младший приоритет
3.	<p>Проверить единицы измерения (разные артикулы разный вес; кг или г) Изменение запаса магазина = Поступило – Продано =ВПР(что ищем ; где (выделяем по буквам столбцов) ; № столбца с ответом ;0 (всегда!)) При использовании фильтрации – результат внизу в строке состояния (НЕ формулой)</p>
4.	<p>Если буквы русского алфавита, оставляем одну ветку Выписываем алфавит (не все его буквы фигурируют в слове, но все надо разместить на ветках) При размещении букв учитываем их частоту (частые – короче) Помним про обратное условие Фано</p>
5.	<p>Замена в строке через срезы Поменять первый и последний символ: $s = s[-1] + s[1:-1] + s[0]$ Перевод в систему < 10: def t3(n): if n == 0: return '0' # 0 возвращаем отдельно, иначе вернется пустая строка s = "" while n > 0: s = str(n%3)+s n //= 3 return s Перевод в систему > 10: def t13(n): if n == 0: return '0' # 0 возвращаем отдельно, иначе вернется пустая строка alf = '0123456789ABC' s = "" while n > 0: s = alf[n%13]+s n //= 13 return s</p>
6.	<p>Точек на отрезке = длина + 1 Не путать объединение и пересечение</p>
7.	<p>Если работа с фотографиями, то округление до фото, а не до бита Dpi (или ppi) – точек на дюйм (при вычислении количества точек возводим в квадрат)</p>
8.	<p>set (поиска количества РАЗЛИЧНЫХ слов, если буквы могут повторяться) x.sort() x.sort(reverse=True) если порядок сортировки обратный y = sorted(mn) при сортировке множества получается список</p>
9.	<p>Среднее: /, не // Для упорядочения =НАИБОЛЬШИЙ(<диапазон>; 1) =НАИБОЛЬШИЙ(<диапазон>; 2)</p>
10.	Если слова могут быть с дефисами, отдельно ищем «-то»
11.	<p>Минимальная $(2^{**}(n-1) + 1)$ или максимальная $(2^{**}n)$ мощность алфавита: при втором округлении – проверять!</p>
12.	Проверять переходы в состояния, превращения пробелов
13.	<p>Адреса = $2^{**}n$ Адреса узлов = $2^{**}n - 2$ (адрес сети и адрес широковещательной рассылки)</p>

	Количество вариантов разместить k единиц на n позициях $C_n^k = \frac{n!}{k!(n-k)!}$
14.	Перевод в систему не нужен, если надо найти только количество цифр Если x на первом месте, он меняется с 1
15.	Количество целых чисел на отрезке = длина отрезка + 1 (проверяем на единичном отрезке)
16.	При использовании списка ВАЖЕН порядок заполнения
17.	abs (для отрицательных, если используется % для определения последней цифры или len) Только одно число в тройке положительное: (a[i]>0) + (a[i+1]>0) + (a[i+2]>0) == 1 (скобки обязательны: меняют приоритет)
18.	Читаем вопрос: может быть не только макс и мин сумма (может быть их разность или сумма) Если есть область, куда робот не может попасть, формула – как вдоль стены (иначе в минимуме будут 0) Если старт из разных точек, используем обратный отсчет
19.	Если в вопросе есть слово «любой», то решение программой, иначе – руками.) Округление до большего: ceil из модуля math Если нет верхней границы s, увеличиваем диапазон
20.	
21.	
22.	«Начало после» – в эту секунду процесс еще не работает! =МАКС(ВПР(...
23.	
24.	Не забыть прибавить 1 для точки в конце предложения при нахождении его длины
25.	Само число и 1 – тривиальные делители Проверка делителя и парного ему делителя (если есть условие на делители)
26.	
27.	