

Урок 16. Сложение многозначных чисел



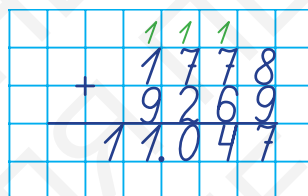
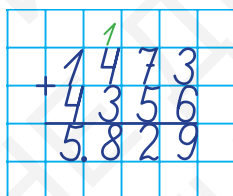
1. Пользуясь **графической** моделью чисел, найдите их сумму.



Сложение многозначных чисел

Чтобы сложить два многозначных числа, нужно:

- 1) записать их в столбик, выравняя по разрядам (единицы под единицами, десятки под десятками, сотни под сотнями);
- 2) поочерёдно складывать разряды, начиная с единиц.



2. Вычислите.

$$3876 + 4821$$

$$2319 + 5178$$

$$6892 + 2357$$

$$1728 + 4865$$

$$4196 + 3782$$

$$2457 + 1144$$



3. В археологическом музее хранятся 1 138 древних монет и 2235 украшений. Остальных предметов на 1200 больше, чем монет. Сколько всего предметов хранится в музее?



4. Вычислите выражения:

а) $x + (3872 + 1509)$, если $x = 4376$;

б) $2392 + (a + 3680)$, если $a = 1009$;

в) $789 + (976 + y)$, если $y = 3956$.



5. Решите уравнения.

$$x : 8 = 903 - 899$$

$$63 : y = 504 - 497$$



6. Решите **магические квадраты**.

336	?	224
?	?	420
392	?	280

299	?	?
234	?	338
325	260	?

?	252	?
198	?	?
261	216	225



7. В музее собраны орудия труда древних людей. Рассмотрите **схему** и определите, сколько всего орудий труда находится в музее.



рубило

? оруд.,
на 584 больше



наконечник копья

876 оруд.



скребок

? оруд.,
на 598 меньше

(?) оруд.



8. Поезд прибыл в Термез в **13:25**. Махмуд заметил, что сумма цифр на электронном табло равна 11. Какую наибольшую сумму цифр можно получить на электронном табло?



9. Вычислите столбиком.

$$263 + 812$$

$$737 + 986$$

$$10890 + 5076$$

$$39447 + 8283$$

$$34997 + 26028$$

$$10259 + 54736$$

10. В библиотеке музея хранится 1545 древних книг, **что** на 798 штук меньше, чем документов. Сколько всего книг и документов хранится в музее?

