

207-7-19 225

Управление образования администрации города Хабаровска  
муниципальное автономное общеобразовательное учреждение г. Хабаровска  
"СРЕДНЯЯ ШКОЛА  
С УГЛУБЛЕННЫМ ИЗУЧЕНИЕМ ОТДЕЛЬНЫХ ПРЕДМЕТОВ № 80"  
(МАОУ "СШ с УИОП № 80")  
Свердлова ул., д. 28, г. Хабаровск, 680009  
Тел. (4212) 70-05-98  
ОКПО 44673935, ОГРН 1022701286222  
ИНН / КПП 2724041076 / 272401001

7.1 141, 212, 282, 353, 414, 484, 565

$565 : 7 = 8$     $565 : 11 = 5$     $565 : 13 = 5$   
Ответ: 565

7.2 Всего 25 мамов.

Поторыши и мамы   поторыши   мамы  
 $15 - 5 = 10$  (2)   5 мамов    $14 - 10 = 4$  (2)

Не поторыши и не мамы:  
 $25 - (10 + 5 + 4) = 6$  (2)  
Ответ: 6 мамов не поторыши и не мамы.

П.к. в условии заданы 15 мамов поторыши, но 5 из них поторыши, но не мамы,

то оставшиеся и мамы и поторыши. Ответ: 6 мамов не поторыши и не мамы. Остается 4 мамы, которые были только мамы. ~~Из~~ всех мамов из таблицы отнимаем от 25 и получаем 6 мамов

7.3 М. - 75%   76

$-D + M = 80\% M.$

? д. и м.

$80\% - 75\% = 5\%$  - составляет девочки, то есть 1 чел. = 5%

$100\% : 5 = 20$  (чел.) - из них 80% мальчики и  $100 - 80 = 20\%$  девочки,

знаем  $20 : 10 \cdot 8 = 16$  (мальчиков) и  $20 : 10 \cdot 2 = 4$  (девочки)

Ответ: 16 мальчиков и 4 девочки пошли в кино

7.4 Дом  $\xrightarrow{5 \text{ м/с}}$  Окно  $\xleftarrow{4 \text{ м/с}}$   
3 мин.

$3 \cdot 60 = 180$  (сек.) - в 3-х минутах

$5 + 4 = 9$  (м/с) - общая

$180 \cdot 9 \cdot 2 \cdot 10 = 400$  (м) - S от дома до окна?

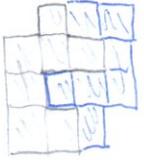
Проверка

$400 : 5 = 80$  (сек.) - до окна

$400 : 4 = 100$  (сек.) - до дома

Ответ: S от дома до окна = 400 м

7.5



45