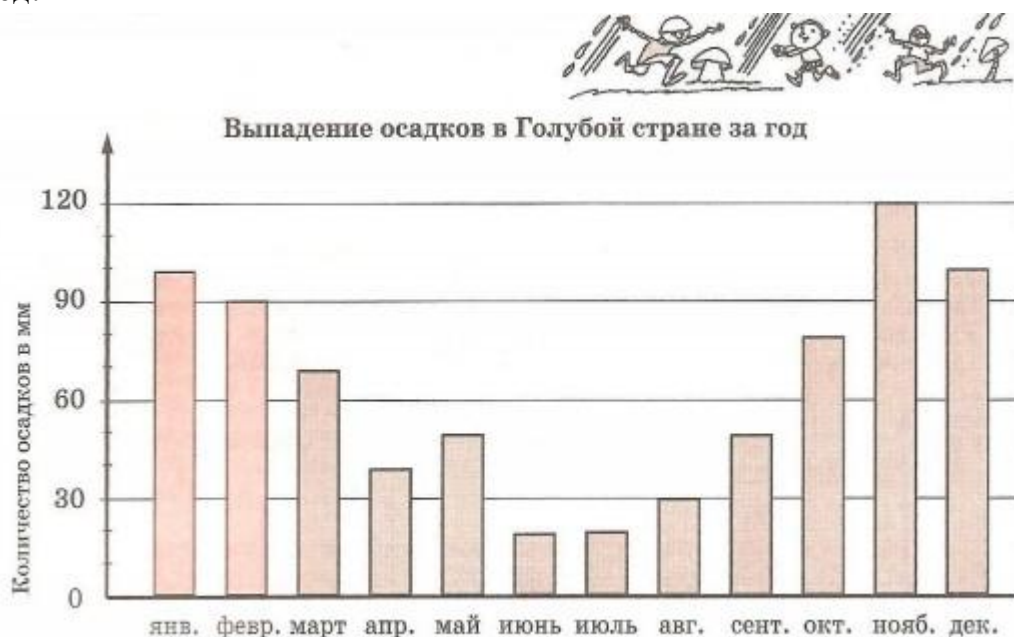


Демонстрация итоговой контрольной работы
по математике
6 класс

1. Найти значение выражения
2. На координатной прямой отметить число a так, чтобы оно удовлетворяло условию $5-a>0$
3. Найти значение выражения $7k-4n$, если $k=-2$, $n=3,4$
4. На участке железной дороги меняют старые рельсы длиной 8 метров на новые длиной 12 метров. Сколько потребуется новых рельсов вместо 240 старых?
5. Найти площадь прямоугольника длиной 7 дм, шириной 5 дм и выразить ее в квадратных сантиметрах
6. На столбчатой диаграмме показано количество осадков, выпавших за год в Голубой стране. Используя диаграмму, ответь на вопросы:
 - 1) Сколько осадков выпало в сентябре?
 - 2) Когда выпало самое меньшее количество осадков, а когда — самое большее?
 - 3) В какие месяцы выпало одинаковое количество осадков?
 - 4) Когда выпало 90 мм осадков, а когда — больше 90 мм?
 - 5) Когда выпало меньше 60 мм осадков?
 - 6) На сколько меньше осадков выпало в августе, чем в октябре?
 - 7) Сколько осадков выпало за каждое время года? Сколько осадков выпало за весь год?



7. Найти значение выражения
8. Буратино, спасаясь от преследования Дуремара, пробежал уже $\frac{1}{5}$ км. Если ему удастся пробежать 40% этого, то до укрытия под мостом останется всего $\frac{3}{7}$ того, что он пробежал. Сколько осталось пробежать Буратино?