|  |
| --- |
| **Карточка-«подсказка»**Решение задачи № 3.1- Могут ли повторяться цифры в записи числа?- Если цифра стоит в разряде сотен, может ли она стоять в разряде десятков, единиц?- Какая цифра может стоять в разряде сотен? - Какая цифра может стоять в разряде десятков в каждом из полученных случаев?- Какая цифра может стоять в разряде единиц в каждом из полученных случаев? По ходу рассуждений выполняйте схему в тетради.Запишите в ответ все полученные числа |
|  |
| **Карточка-«подсказка»**Решение задачи № 4.1- Могут ли повторяться цифры в записи числа?- Если цифра стоит в разряде сотен, может ли она стоять в разряде десятков, единиц?- Какая цифра может стоять в разряде сотен? С какой цифры не может начинаться трехзначное число?- Какая цифра может стоять в разряде десятков в каждом из полученных случаев?- Какая цифра может стоять в разряде единиц в каждом из полученных случаев? По ходу рассуждений выполняйте схему в тетради.Запишите в ответ все полученные числа |

|  |
| --- |
| **Карточка-«подсказка»**Решение задачи № 5- Какие числа нужно составить?- Могут ли повторяться цифры в записи числа?- с какой цифры не может начинаться двухзначное число?- Сколько вариантов для первого места существует?- Сколько вариантов для второго места существует, если первую цифру уже выбрали?- Воспользуйтесь правилом умножения и узнайте, сколько чисел можно составить.По ходу рассуждений выполняйте схему в тетради.Запишите в ответ количество чисел и все полученные числа |
|  |
|

|  |
| --- |
| **Карточка-«подсказка»**Решение задачи № 6- Какие цифры можно использовать?- Могут ли повторяться цифры в записи числа?- Сколько вариантов выбора первой цифры существует?- Сколько вариантов выбора второй цифры существует, если первая цифра выбрана?- Сколько вариантов выбора третей цифры существует, если первая и вторая выбраны?- Воспользуйтесь правилом умножения и узнайте, сколько чисел можно составить.Запишите в ответ количество чисел, первые 12 чисел, если составленные числа расположены в порядке возрастания. |

 |
| **Карточка-«подсказка»**Решение задачи № 7- Сколько цифр можно использовать?- Могут ли повторяться цифры в записи числа?- Если цифра стоит в разряде сотен, может ли она стоять в разряде десятков, единиц?- Сколько вариантов выбора первой цифры существует?- сколькими способами можно выбрать вторую, третью цифру?- воспользуйтесь правилом умножения и узнайте, сколько чисел можно составить.Запишите ответ |