Маршрутный лист ***\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_***

1. **Работа в группе у доски *(*задание в конверте)**
2. **Выберите задание и решите. Впишите ответы в таблицу в порядке возрастания и прочитайте зашифрованное слово.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ЦЕПОЧКИ ПРИМЕРОВ | | | | | ТЕСТ | | | | БЛИЦ - ТУРНИР  (ЗАДАЧИ) | | | | | |
| 300 : 1\* 9 – 600 = | | | | | Укажи число, которое в 5 раз больше, чем 36.  180 41 18 | | | | В темноте Оля увидела 6 пар кошачьих глаз. Сколько пар ног у этих кошек? | | | | | |
| 880 : 44 \* 9 = | | | | | Укажи значение неизвестного, которое получится при решении уравнения  Х : 4 = 300 : 100  1200 12 120 | | | | Стол имеет прямоугольную форму. Ширина 1 м, а длина в 2 раза больше. Найди периметр стола. | | | | | |
| (3 \* 26 – 18) : 5 = | | | | | Чему равно частное, если делимое – произведение чисел 3 и 700, а делитель – 1?  210 2001 2100 | | | | Длина лап кенгуру составляет одну третью часть её роста. Найди рост кенгуру, у которого длина лап составляет 60 см. | | | | | |
| 480 : (800 : 10) = | | | | | Во сколько раз 240 больше, чем 40?  6 280 200 | | | | Скорость поезда 70 км в час. Какой путь он проедет за 30 часов? | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |

**3). Практическая работа**

**-Начертите прямоугольный, остроугольный и тупоугольный треугольники, обозначьте их вершины латинскими буквами.**

**4) Ответьте на вопросы теста и подчеркните верный ответ**

\* Треугольник, у которого две стороны равны, называется

(*равносторонним, равнобедренным, разносторонним*)

\* Треугольник, у которого все стороны равны, называется

(*равносторонним, равнобедренным, разносторонним*)

\* Треугольник, у которого все стороны имеют разные длины, называется (*равносторонним, равнобедренным, разносторонним*)

\* Треугольник, у которого есть прямой угол, называется

(*остроугольным, прямоугольным, тупоугольным*)

\* Треугольник, у которого все углы острые, называется

(*остроугольным, прямоугольным, тупоугольным*)

\* Треугольник, у которого есть тупой угол, называется

(*остроугольным, прямоугольным, тупоугольным*)

**5). Решите задачи**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Задача 1. | Задача 2 . | Задача 3. |
| 1.Определи вид треугольника.  ---------------------------------  2. Найди периметр треугольника, если его стороны равны 45мм, 46мм и 50мм.  ---------------------------------- | 1.Определи вид треугольника.  ----------------------------------  2. Измерь стороны. Найди периметр треугольника.  ------------------------------------- | 1.Определи вид треугольника.  ------------------------------------  2.Поставь учебную задачу и выполни её.  --------------------------------------  -------------------------------------- |

- «Ключ» к решению задач найдите на соответствующих треугольниках. Проверьте себя.

«Лесенка достижений»