

## Урок 21. Решение примеров и задач



1. Выберите из таблицы:

- а) числа, **кратные 3**, в порядке **убывания**;
  - б) числа, которые **делятся на 4**, в порядке **возрастания**;
  - в) числа, которые **делятся на 5**, в порядке **возрастания**.
- Какие слова получились?

| А  | В  | Г   | Д  | З   | И   | К  | Л   | Р   | С   | Ь   | Я   |
|----|----|-----|----|-----|-----|----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 40 | 16 | 381 | 50 | 426 | 375 | 25 | 720 | 250 | 844 | 800 | 543 |



2. Вычислите.

- а)  $806 \cdot (7\,010 - 6\,625)$
- б)  $150\,100 - 697 \cdot 208$
- в)  $73\,099 + 281 \cdot 406$
- г)  $(537 + 963) \cdot 196$



3. Длина прямоугольника 86 mm, **что** в 2 раза больше его ширины. Вычислите площадь и периметр прямоугольника.



4. Сравните.

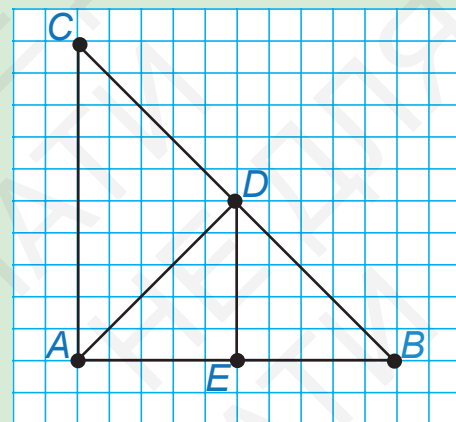
- а) 7 t 5 q  7 t 50 kg
- б) 30 km 100 m  31 000 m
- в) 8 m 5 dm  7 m 55 cm
- г) 45 q  5 t 4 q



5. **Равнобедренный треугольник** —

это треугольник, у которого равны две стороны. Найдите на чертеже:

- а) все прямоугольные треугольники;
- б) все равнобедренные треугольники.





6. В прошлом году на фестиваль народного танца приехали 3 528 жителей Узбекистана, а туристов — в 3 раза меньше, чем узбекистанцев. В этом году узбекистанцев приехало на 417 человек больше, чем в прошлом. При этом количество туристов увеличилось на 527 человек. Сколько человек всего приехало на фестиваль в прошлом году? А в этом?



7. Какое **число** должно быть на месте вопроса?

$$\triangle + \triangle + \triangle = 30$$

$$\square - \bullet = 5$$

$$\triangle + \square + \square = 24$$

$$\bullet \times \triangle - \square = ?$$



8. Переведите в **наименьшие единицы** измерения. Вычислите.

а)  $43 \text{ m } 60 \text{ cm} - 60 \text{ cm} + 28 \text{ m } 50 \text{ cm} + 17 \text{ m } 80 \text{ cm}$

б)  $35 \text{ m } 20 \text{ cm} - 12 \text{ m } 80 \text{ cm} - 13 \text{ m } 35 \text{ cm}$

в)  $9 \text{ kg } 300 \text{ g} + 7 \text{ kg } 50 \text{ g} + 15 \text{ kg } 4 \text{ g}$

г)  $3 \text{ dm } 7 \text{ cm} + 1 \text{ cm } 3 \text{ mm} + 1 \text{ m } 15 \text{ mm}$

9. Для каждого из 5 победителей фестиваля организаторы подготовили подарки: фоторамку по цене 30 000 сумов и букет по цене 65 000 сумов. Сколько денег было затрачено на подарки?

