

- 1.95** Отметьте точки  $K$  и  $L$  и проведите прямую  $KL$ .  
 а) Отметьте точку  $P$  на прямой  $KL$ , не лежащую на отрезке  $KL$ .  
 б) Отметьте на отрезке  $KL$  точку  $M$ . Лежит ли эта точка на прямой  $KL$ ?
- 1.96** Проведите прямую и отметьте на ней точки  $M$ ,  $B$  и  $C$ . Запишите все возможные обозначения прямой.
- 1.97** Проведите прямую и постройте на ней отрезок  $MN$  длиной 5 см. Отложите на прямой отрезок  $MK$  длиной 4 см так, чтобы точки  $N$  и  $K$  были по разные стороны от точки  $M$ . Есть ли на прямой  $MK$  точка, находящаяся от точки  $N$  на расстоянии 1 км?
- 1.98** Проведите прямые  $AB$ ,  $CD$  и  $MN$ , которые пересекаются в точке  $O$ . На сколько частей делят плоскость три пересекающиеся прямые?
- 1.99** Отметьте три точки  $M$ ,  $N$  и  $K$ , не лежащие на одной прямой. На сколько частей делят плоскость прямые  $MN$ ,  $MK$  и  $NK$ ?
- 1.100** Назовите: 4 точки, 3 отрезка, 3 луча и прямую на рисунке 1.19.
- 1.101** Отложите на луче  $OM$  от его начала последовательно 4 отрезка, по 3 см каждый. Можно ли на этом луче отложить 1001 такой отрезок?



- 1.102** Вычислите.
- |             |             |                |                  |             |
|-------------|-------------|----------------|------------------|-------------|
| а) $27 + 3$ | б) $52 - 7$ | в) $9 \cdot 8$ | г) $53 \cdot 10$ | д) $45 : 9$ |
| $68 + 2$    | $36 - 9$    | $8 \cdot 7$    | $60 : 10$        | $64 : 8$    |
| $71 + 9$    | $40 - 6$    | $9 \cdot 9$    | $80 : 10$        | $49 : 7$    |
| $55 + 5$    | $23 - 8$    | $6 \cdot 8$    | $1000 : 1000$    | $30 : 6$    |
| $34 + 26$   | $61 - 4$    | $7 \cdot 0$    | $100 \cdot 100$  | $48 : 8$    |

- 1.103** Заполните таблицу.

Уменьшаемое	46	37		63		
Вычитаемое	26		30			33
Разность		27	25		19	

- 1.104** Вычислите и объясните приём вычислений:  
 а)  $320 : 8$ ;    б)  $1326 : 13$ ;    в)  $400 \cdot 7$ ;    г)  $602 \cdot 6$ .
- 1.105** Существуют ли два числа, разность которых равна их сумме?
- 1.106** Найдите, сколько цифр будет в частном, не вычисляя его:  
 а)  $972 : 6$ ;    б)  $3100 : 25$ ;    в)  $11\,514 : 38$ ;    г)  $608\,328 : 63$ .
- 1.107** Найдите сумму величин:  
 а) 2 м 55 см и 1 м 20 см;    в) 7 м 70 см и 4 м 60 см;  
 б) 4 дм 12 см и 19 см;    г) 3 км 250 м и 850 м.
- 1.108** На прямой последовательно отметьте точки  $A$ ,  $B$ ,  $C$  и  $D$  так, чтобы  $AB = 4$  см,  $BC = 1$  см 5 мм и  $CD = 3$  см 2 мм. Чему равно расстояние между точками  $A$  и  $D$ ?
- 1.109** Выразите:  
 а) в сантиметрах: 60 мм; 320 мм; 54 м; 600 м;  
 б) в метрах: 400 см; 200 дм; 3 км; 6 км 50 м; 35 000 мм.
- 1.110** Начертите шестиугольник  $ABCDEF$ . Отметьте точку  $K$  на стороне  $EF$  и точку  $L$  на стороне  $AB$ . Проведите отрезок  $KL$ . Назовите получившиеся многоугольники.