

# Задача

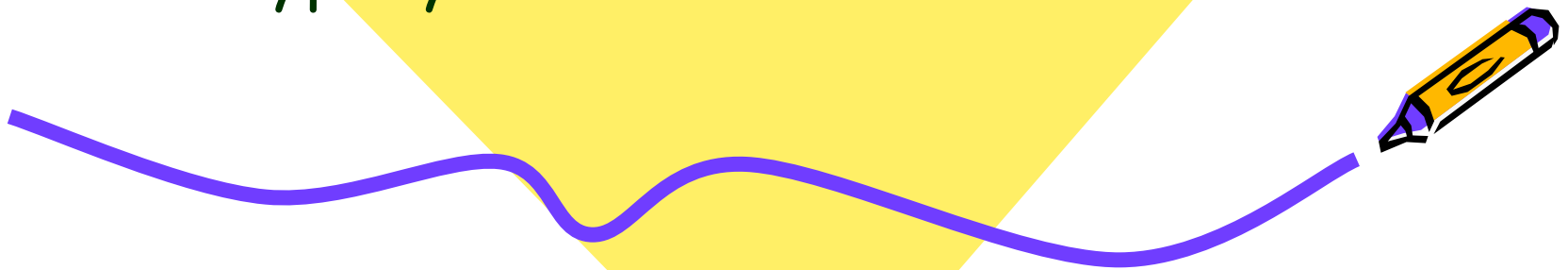
Маша и Саша собирали в лесу грибы. После того как корзинки наполнились, ребята решили отправиться домой. Для этого им надо было выйти на шоссе, так как с тяжелой корзиной по лесу идти довольно трудно. Но тут у них возник спор - в какую сторону идти, чтобы быстрее выйти из леса. Помогите ребятам найти более короткий путь до шоссе.





# РАССТОЯНИЕ ОТ ТОЧКИ ДО ПРЯМОЙ.

К уроку математики в 5 классе.



# Вычислите устно:

Н.  $16 \cdot 2 - 32$

К.  $18 - 51 : 3$

Л.  $36 : 2 - 48 : 3$

И.  $17 \cdot 3 - 24 \cdot 2$

Д.  $14 \cdot 3 - 111 : 3$

П.  $72 - 17 \cdot 4$

Я.  $103 \cdot 2 - 99 \cdot 2$

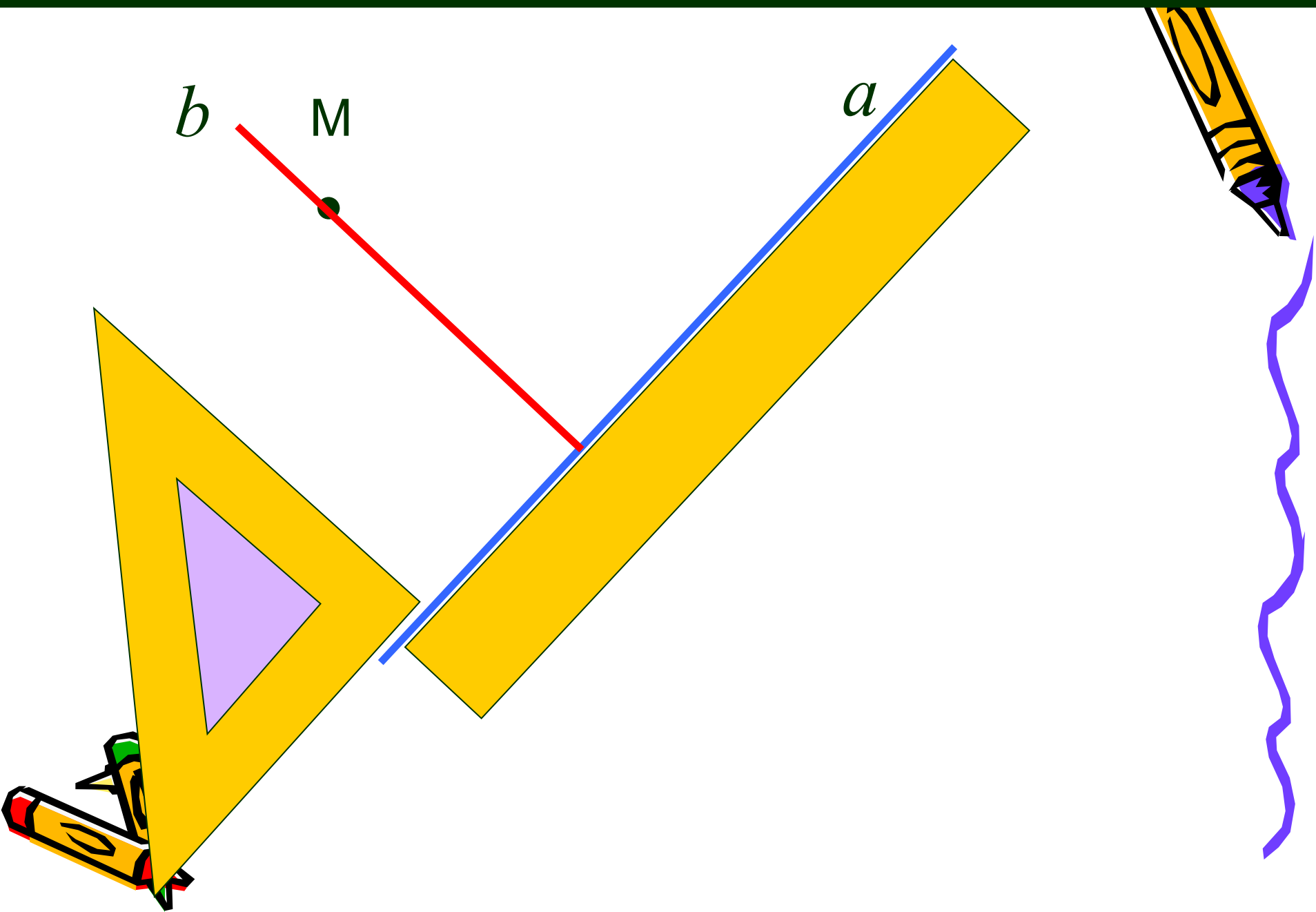
У.  $16 \cdot 4 - 116 : 2$

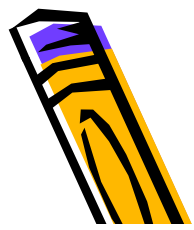
Р.  $35 \cdot 2 - 7 \cdot 9$

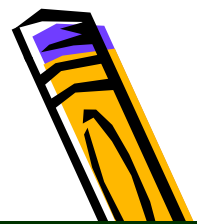
Е.  $(28 + 26) : 6$



*Построение перпендикуляра к прямой  $a$  из точки  $M$*

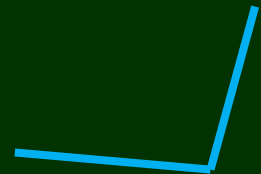
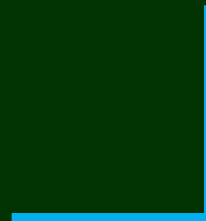
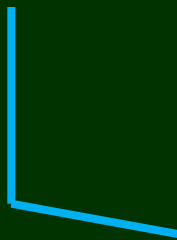
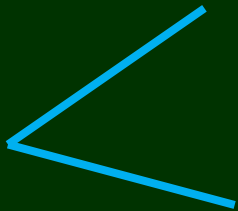




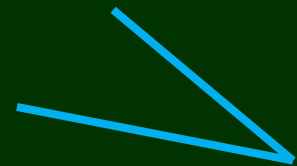
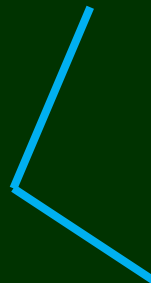
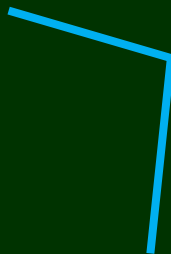
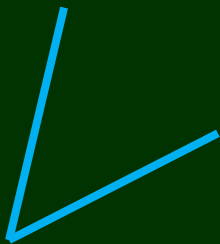


Определить вид получившегося угла:

$35^\circ + 26^\circ$ ;  $35^\circ + 62^\circ$ ;  $43^\circ + 47^\circ$ ;  $11^\circ + 93^\circ$ ;



$80^\circ - 34^\circ$ ;  $101^\circ - 9^\circ$ ;  $130^\circ - 21^\circ$ ;  $45^\circ - 23^\circ$ .

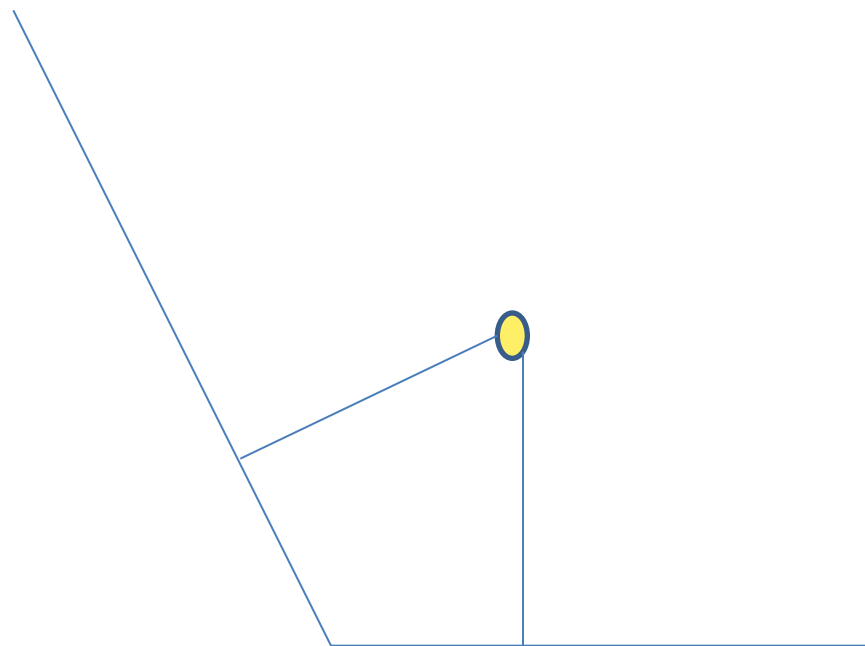
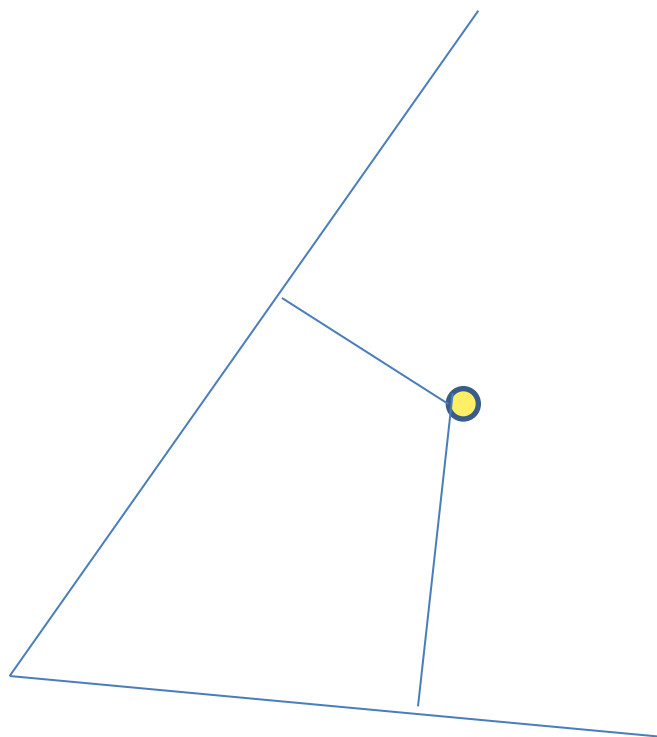


# Выполните самостоятельно

- № 612 (вариант 1)
- № 613(а) (вариант 2)



Проверьте себя :





# Домашняя работа

- п.35 № 611, № 617

