

Классная работа

21.11.



Подготовка к контрольной работе



РАЗВЕРНУТЫЙ

БИССЕКТОР  
РИСА

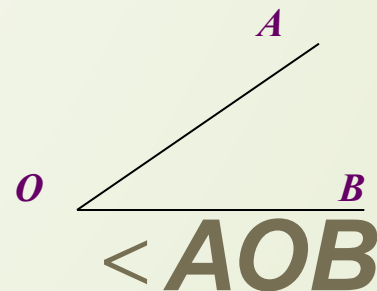
ВЕРШИНА

ПРЯМОЙ

УГОЛ

СТОРОНА

ТУПОЙ



ТРАНСПОРТИР

ОСТРЫЙ

ГРАДУС

ЛУЧ



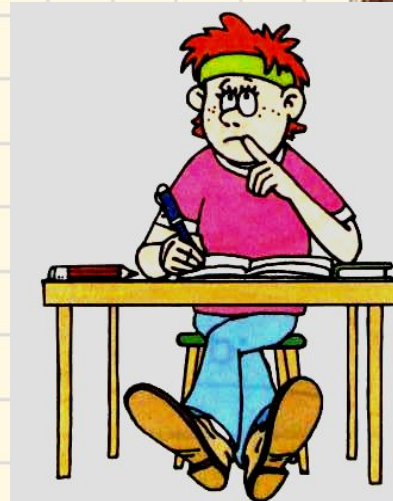
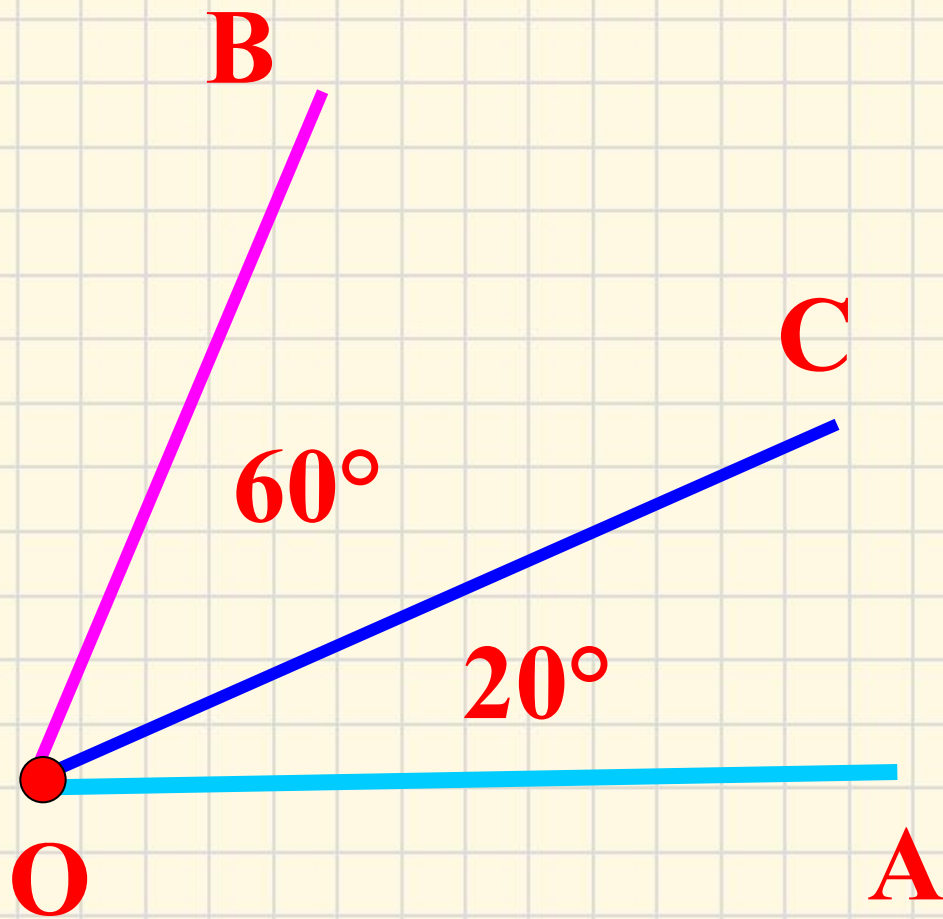
*Разбейте углы на*

*группы :*

*18°, 180°, 108°, 54°,*

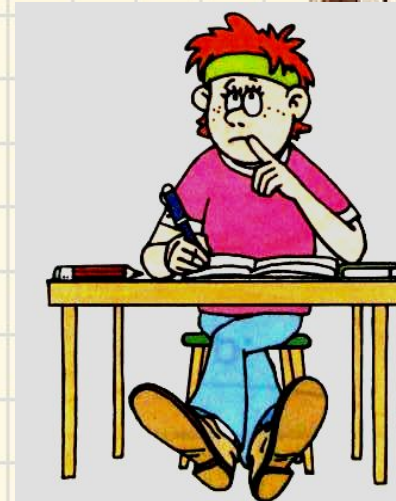
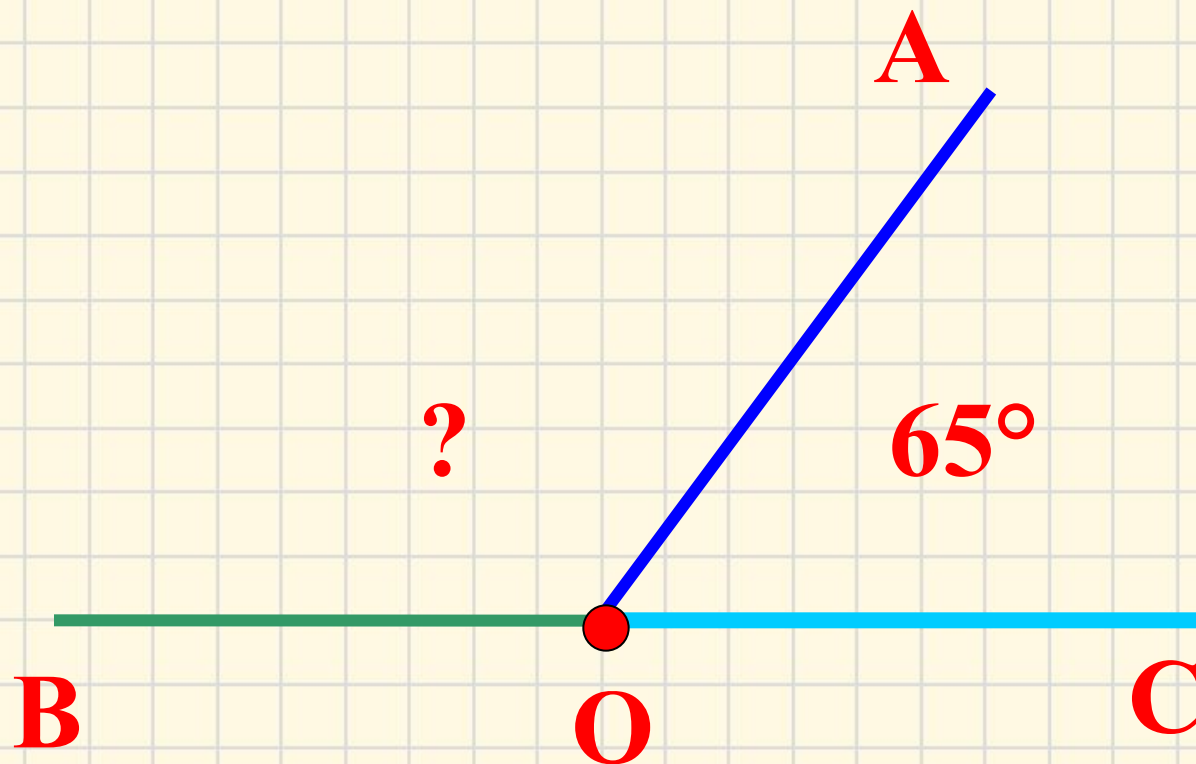
*36°, 126°, 90°,*

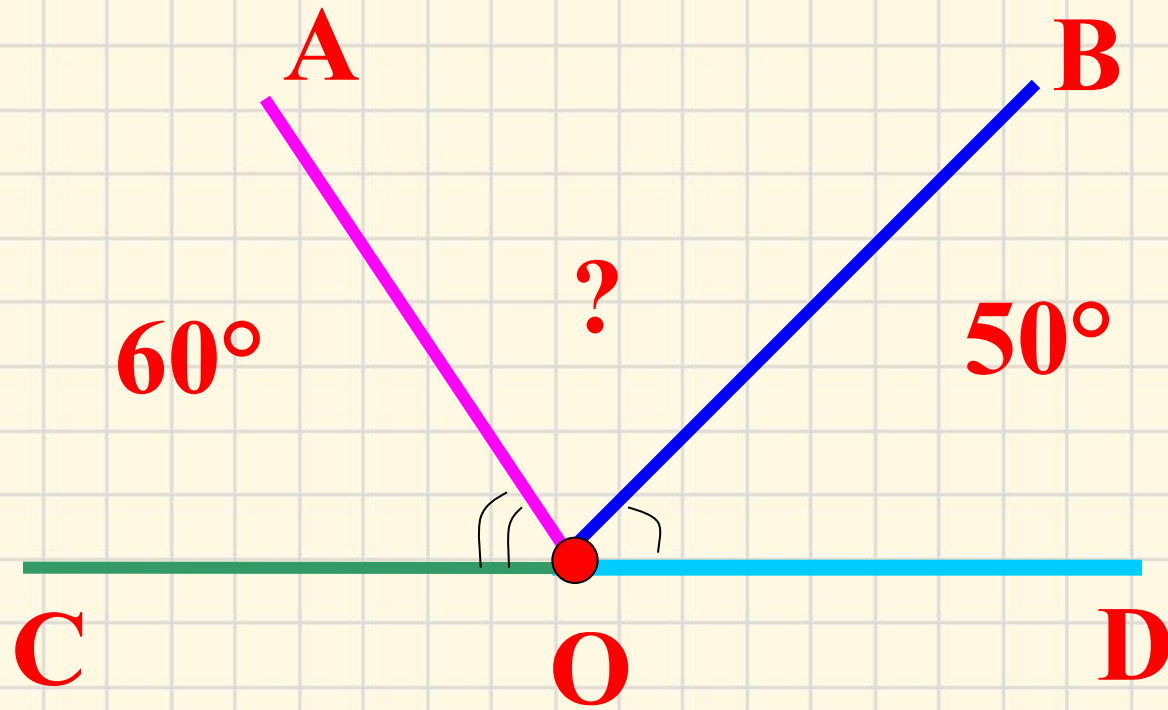
*72°, 144°, 162°*





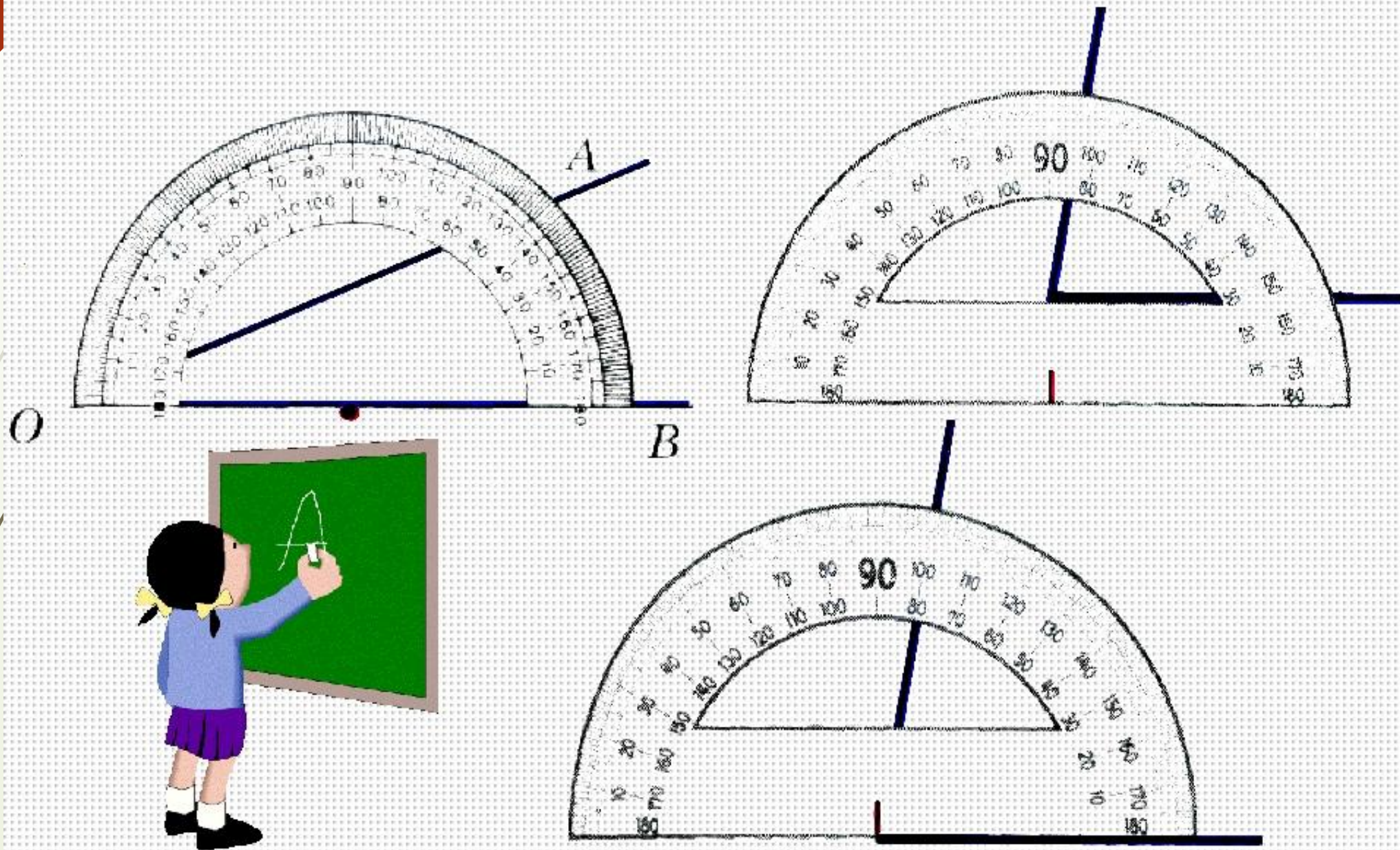
# ОПРЕДЕЛИТЕ ГРАДУСНУЮ МЕРУ УГЛА АОВ



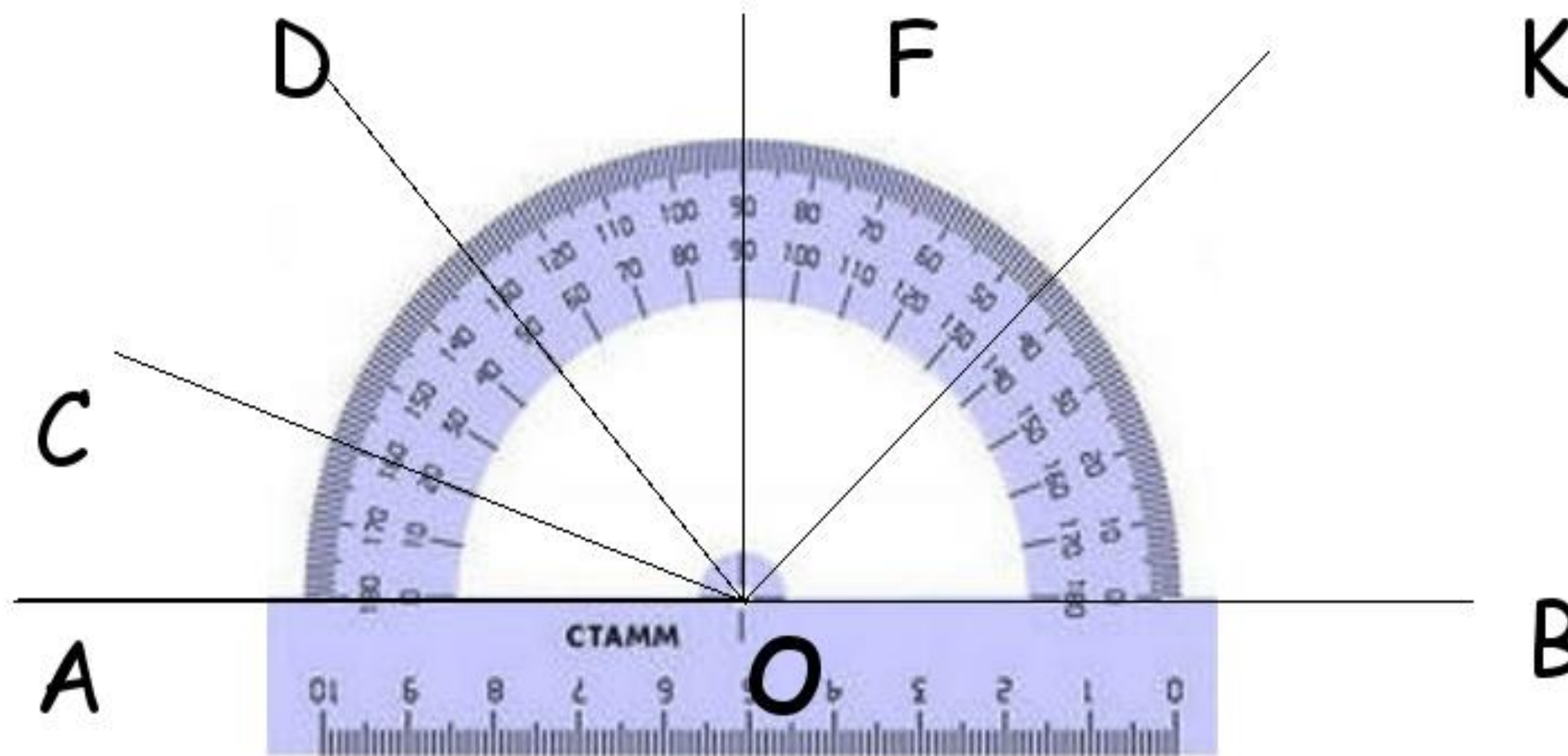




# Найдите ошибки при измерении углов



По рисунку определите градусные меры углов:





# УРАВНЕНИЯ ОСНОВНЫЕ ПОНЯТИЯ

- Уравнение
- Корень уравнения
- Решить уравнение





*Не решая уравнений,  
проверь, какое из чисел  
является корнем  
уравнения.*

*32; 14; 0; 12*

$$87 + (32 - x) = 105$$

Проверка

*32; 14; 0; 12*

$$87 + (32 - x) = 105$$

$$87 + (32 - 32) = 87$$

$$87 + (32 - 14) = 105$$

$$87 + (32 - 0) = 119$$

$$x = 14$$

$$87 + (32 - 12) = 107$$





Реши уравнения. Вместо букв впиши числа, которые являются корнями уравнений, записанных по вертикали, и по горизонтали.

$$\begin{array}{r} \xrightarrow{\hspace{10em}} \\ 12 + \textcircled{2} = 40 \\ + \quad - \quad + \\ \textcircled{3} - 25 = \textcircled{7} \\ = \quad = \quad = \\ 44 + 3 = \textcircled{4} \\ \quad \quad \quad \textcircled{7} \\ \downarrow \hspace{10em} \end{array}$$





Вместо звёздочки подставь  
такое число, чтобы  
получилось уравнение,  
корнем которого было бы  
число 4.

$$4 + 5 = 2x + 1$$

$$3x - 7 = 7 - 2$$

$$(5x + 2) : 11 = 5 - 3$$

# Дома: ПРОВЕРЬ СЕБЯ с 102



**УДАЧИ на  
контрольной  
работе**



# Самостоятельная работа.

Печать.

<b>Вариант 1.</b>	<b>Вариант 2.</b>
<p><b>Реши уравнения:</b></p> <p>1) <math>x + 32 = 171</math></p> <p>2) <math>463 - y = 219</math></p> <p>3) <math>(246 + a) - 42 = 643</math></p>	<p><b>Реши уравнения:</b></p> <p>1) <math>83 + c = 345</math></p> <p>2) <math>n - 93 = 139</math></p> <p>3) <math>318 - (m - 8) = 27</math></p>
<p><i>В санатории было 97 отдыхающих. После того, как несколько человек уехало на экскурсию, в санатории осталось 78 отдыхающих. Сколько человек уехали?</i></p>	<p><i>В автобусе было 78 пассажиров. На остановке несколько человек вышли. В автобусе осталось 59 пассажиров. Сколько человек вышли из автобуса на остановке?</i></p>