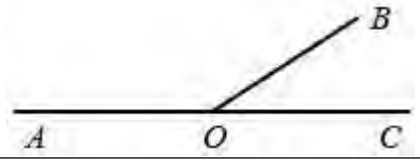
Проверочная работа № 5

Вариант 1

1) Угол равный 60º, является…

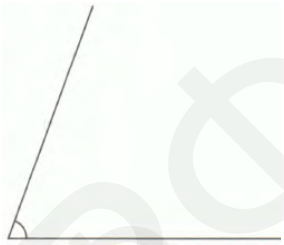
1) острым
2) прямым
3) тупым
4) развернутым

2) Величина угла *AOB* равна 140º. найдите величину угла *BOC*.



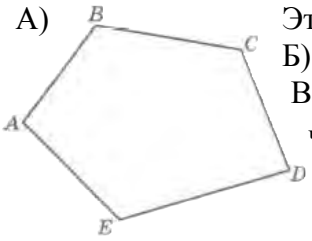
Ответ: _____

3) Измерьте и запишите величину угла.



Ответ: _____

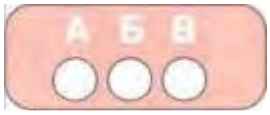
4) На рисунке изображен многоугольник ABCDE. Для каждого утверждения определите, верное или неверное. Если утверждение верное, то в таблицу поставьте знак «+», если неверное – знак «–».



А) Этот многоугольник – четырехугольник.

Б) DC - диагональ многоугольника ABCDE.

В) Диагональ AD делит многоугольник ABCDE на треугольник и четырехугольник



5) Найдите периметр треугольника со сторонами 3 см, 2 см 5 мм, 4 см 3 мм.

Ответ:_____

6)

а) Постройте угол ABC, равный 50º.

б) Проведите луч BD так, чтобы угол ABD был острым, а угол CBD – прямым.

в) Проведите луч BM – биссектрису угла CBD.

7)

а) Начертите четырехугольник и обозначьте его вершины.

б) Измерьте величину большего угла четырехугольника.

в) Проведите диагонали четырехугольника.

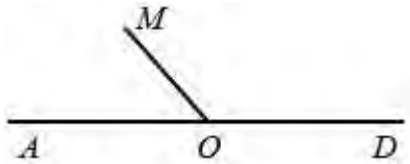
ЗАПОЛНИТЕ ТАБЛИЦУ ОТВЕТОВ							
Задание	**1**	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
Ответ							

Проверочная работа № 5
Вариант 2

1) Угол равный 90º, является…

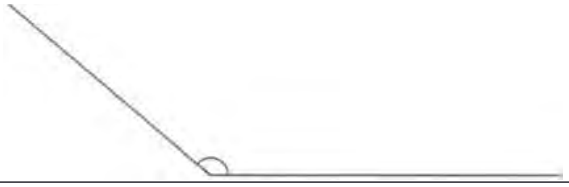
1) острым
2) прямым
3) тупым
4) развернутым

2) Величина угла *AOM* равна 60º. найдите величину угла *MOD*.



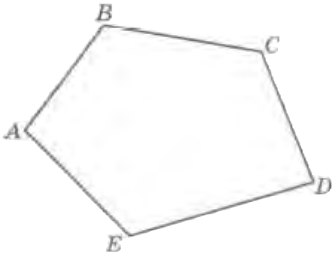
Ответ: _____

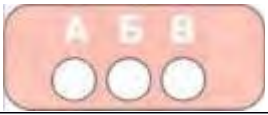
3) Измерьте и запишите величину угла.



Ответ: _____

4) На рисунке изображен многоугольник ABCDE. Для каждого утверждения определите, верное или неверное. Если утверждение верное, то в таблицу поставьте знак «+», если неверное – знак «–».





А) ABCDE – пятиугольник.
Б) BE - диагональ многоугольника ABCDE.
В) Диагональ AC делит пятиугольник ABCDE на 2 треугольника.

5) Найдите периметр четырехугольника со сторонами
2 дм, 3 дм 4 см, 2 дм 5 см.

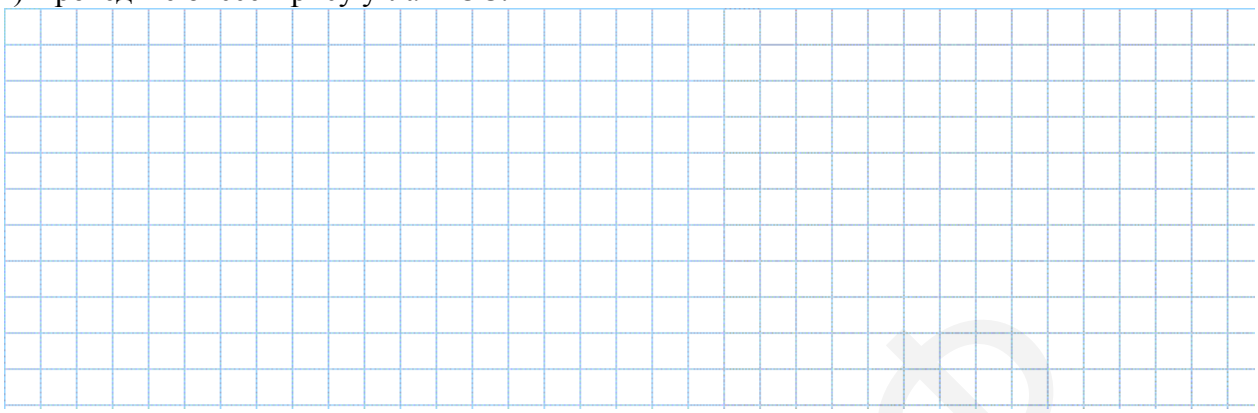
Ответ:_____

6)

а) Постройте угол АОС, равный 140°.

б) Проведите луч ОМ так, чтобы угол АОМ был прямым, а угол МОС – острым.

в) Проведите биссектрису угла МОС.

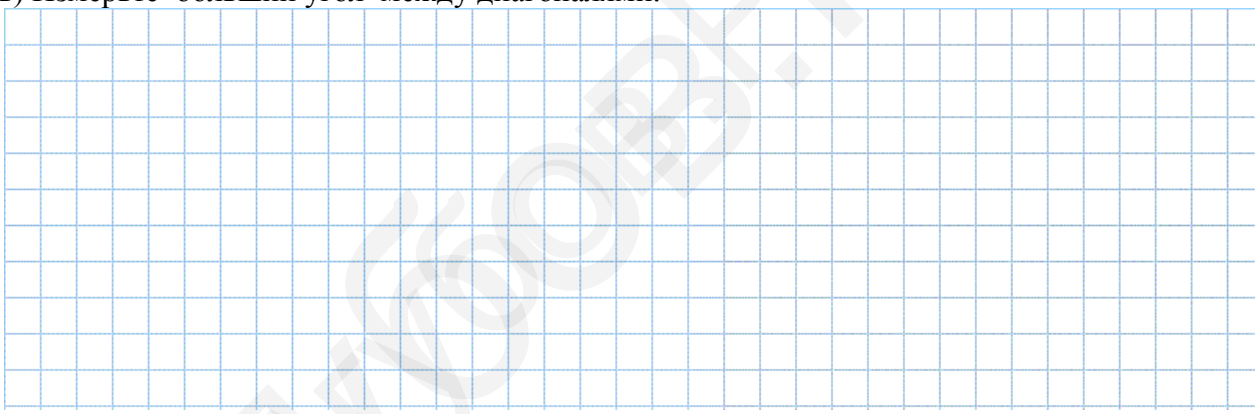


7)

а) Начертите четырехугольник и обозначьте его вершины.

б) Проведите его диагонали.

в) Измерьте больший угол между диагоналями.



ЗАПОЛНИТЕ ТАБЛИЦУ ОТВЕТОВ							
Задание	**1**	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
Ответ							

ЛЕГИОН.РФ