**Вариант I**

1. Три точки *В*, *С* и *D* лежат на одной прямой. Известно, что *BD* = 17 см, *DC* = 25 см. Какой может быть длина отрезка *ВС*?  
2. Сумма вертикальных углов *МОЕ* и *DOC*, образованных при пересечении прямых *МС* и *DE*, равна 204°. Найдите угол *MOD*.   
3. С помощью транспортира начертите угол, равный 78°, и проведите биссектрису смежного с ним угла.

#### Вариант I

1. Три точки В, С и D лежат на одной прямой. Известно, что BD = 17 см, DC = 25 см. Какой может быть длина отрезка ВС?  
2. Сумма вертикальных углов МОЕ и DOC, образованных при пересечении прямых МС и DE, равна 204°. Найдите угол MOD.   
3. С помощью транспортира начертите угол, равный 78°, и проведите биссектрису смежного с ним угла.

#### Вариант I

1. Три точки В, С и D лежат на одной прямой. Известно, что BD = 17 см, DC = 25 см. Какой может быть длина отрезка ВС?  
2. Сумма вертикальных углов МОЕ и DOC, образованных при пересечении прямых МС и DE, равна 204°. Найдите угол MOD.   
3. С помощью транспортира начертите угол, равный 78°, и проведите биссектрису смежного с ним угла.

#### Вариант I

1. Три точки В, С и D лежат на одной прямой. Известно, что BD = 17 см, DC = 25 см. Какой может быть длина отрезка ВС?  
2. Сумма вертикальных углов МОЕ и DOC, образованных при пересечении прямых МС и DE, равна 204°. Найдите угол MOD.   
3. С помощью транспортира начертите угол, равный 78°, и проведите биссектрису смежного с ним угла.

#### Вариант I

1. Три точки В, С и D лежат на одной прямой. Известно, что BD = 17 см, DC = 25 см. Какой может быть длина отрезка ВС?  
2. Сумма вертикальных углов МОЕ и DOC, образованных при пересечении прямых МС и DE, равна 204°. Найдите угол MOD.   
3. С помощью транспортира начертите угол, равный 78°, и проведите биссектрису смежного с ним угла.

#### Вариант I

1. Три точки В, С и D лежат на одной прямой. Известно, что BD = 17 см, DC = 25 см. Какой может быть длина отрезка ВС?  
2. Сумма вертикальных углов МОЕ и DOC, образованных при пересечении прямых МС и DE, равна 204°. Найдите угол MOD.   
3. С помощью транспортира начертите угол, равный 78°, и проведите биссектрису смежного с ним угла.

#### Вариант II

1. Три точки М, N и К лежат на одной прямой. Известно, что MN = 15 см, NK = 18 см. Каким может быть расстояние MK?   
2. Сумма вертикальных углов АОВ и COD, образованных при пересечении прямых AD и ВС, равна 108°. Найдите угол BOD.   
3. С помощью транспортира начертите угол, равный 132°, и проведите биссектрису одного из смежных с ним углов.

#### Вариант II

1. Три точки М, N и К лежат на одной прямой. Известно, что MN = 15 см, NK = 18 см. Каким может быть расстояние MK?   
2. Сумма вертикальных углов АОВ и COD, образованных при пересечении прямых AD и ВС, равна 108°. Найдите угол BOD.   
3. С помощью транспортира начертите угол, равный 132°, и проведите биссектрису одного из смежных с ним углов.

#### Вариант II

1. Три точки М, N и К лежат на одной прямой. Известно, что MN = 15 см, NK = 18 см. Каким может быть расстояние MK?   
2. Сумма вертикальных углов АОВ и COD, образованных при пересечении прямых AD и ВС, равна 108°. Найдите угол BOD.   
3. С помощью транспортира начертите угол, равный 132°, и проведите биссектрису одного из смежных с ним углов.

#### Вариант II

1. Три точки М, N и К лежат на одной прямой. Известно, что MN = 15 см, NK = 18 см. Каким может быть расстояние MK?   
2. Сумма вертикальных углов АОВ и COD, образованных при пересечении прямых AD и ВС, равна 108°. Найдите угол BOD.   
3. С помощью транспортира начертите угол, равный 132°, и проведите биссектрису одного из смежных с ним углов.

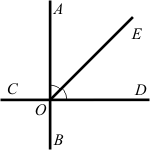
#### Вариант II

1. Три точки М, N и К лежат на одной прямой. Известно, что MN = 15 см, NK = 18 см. Каким может быть расстояние MK?   
2. Сумма вертикальных углов АОВ и COD, образованных при пересечении прямых AD и ВС, равна 108°. Найдите угол BOD.   
3. С помощью транспортира начертите угол, равный 132°, и проведите биссектрису одного из смежных с ним углов.

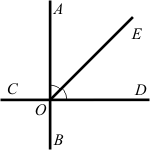
#### Вариант II

1. Три точки М, N и К лежат на одной прямой. Известно, что MN = 15 см, NK = 18 см. Каким может быть расстояние MK?   
2. Сумма вертикальных углов АОВ и COD, образованных при пересечении прямых AD и ВС, равна 108°. Найдите угол BOD.   
3. С помощью транспортира начертите угол, равный 132°, и проведите биссектрису одного из смежных с ним углов.

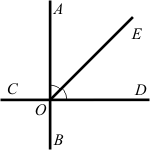
3. На рисунке AB⊥CD, луч ОЕ – биссектриса угла AOD. Найдите угол СОЕ.



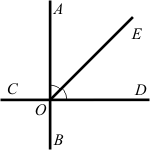
3. На рисунке AB⊥CD, луч ОЕ – биссектриса угла AOD. Найдите угол СОЕ.



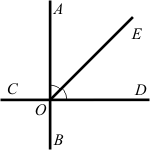
3. На рисунке AB⊥CD, луч ОЕ – биссектриса угла AOD. Найдите угол СОЕ.



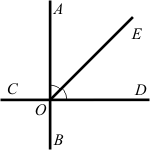
3. На рисунке AB⊥CD, луч ОЕ – биссектриса угла AOD. Найдите угол СОЕ.



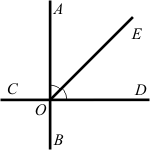
3. На рисунке AB⊥CD, луч ОЕ – биссектриса угла AOD. Найдите угол СОЕ.



3. На рисунке AB⊥CD, луч ОЕ – биссектриса угла AOD. Найдите угол СОЕ.



3. На рисунке AB⊥CD, луч ОЕ – биссектриса угла AOD. Найдите угол СОЕ.



3. На рисунке AB⊥CD, луч ОЕ – биссектриса угла AOD. Найдите угол СОЕ.

