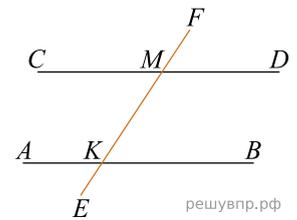
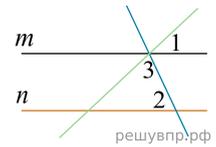


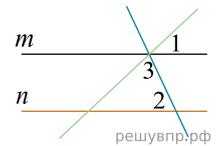
1. Параллельные прямые  $AB$  и  $CD$  пересекают прямую  $EF$  в точках  $K$  и  $M$  соответственно. Угол  $FMD$  равен  $28^\circ$ . Найдите угол  $AKM$ .



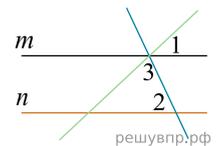
2. Прямые  $m$  и  $n$  параллельны. Найдите  $\angle 3$ , если  $\angle 1 = 22^\circ$ ,  $\angle 2 = 72^\circ$ . Ответ дайте в градусах.



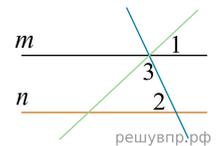
3. Прямые  $m$  и  $n$  параллельны. Найдите  $\angle 3$ , если  $\angle 1 = 38^\circ$ ,  $\angle 2 = 76^\circ$ . Ответ дайте в градусах.



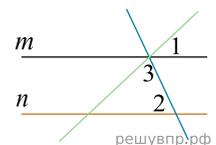
4. Прямые  $m$  и  $n$  параллельны. Найдите  $\angle 3$ , если  $\angle 1 = 37^\circ$ ,  $\angle 2 = 77^\circ$ . Ответ дайте в градусах.



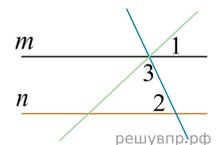
5. Прямые  $m$  и  $n$  параллельны. Найдите  $\angle 3$ , если  $\angle 1 = 19^\circ$ ,  $\angle 2 = 82^\circ$ . Ответ дайте в градусах.



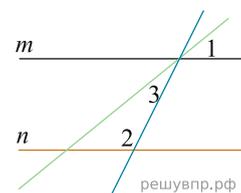
6. Прямые  $m$  и  $n$  параллельны. Найдите  $\angle 3$ , если  $\angle 1 = 24^\circ$ ,  $\angle 2 = 76^\circ$ . Ответ дайте в градусах.



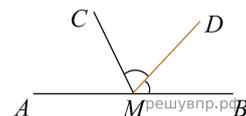
7. Прямые  $m$  и  $n$  параллельны. Найдите  $\angle 3$ , если  $\angle 1 = 42^\circ$ ,  $\angle 2 = 73^\circ$ . Ответ дайте в градусах.



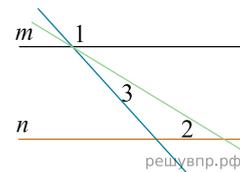
8. Прямые  $m$  и  $n$  параллельны. Найдите  $\angle 3$ , если  $\angle 1 = 54^\circ$ ,  $\angle 2 = 100^\circ$ . Ответ дайте в градусах.



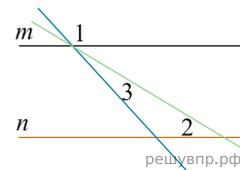
9. На прямой  $AB$  взята точка  $M$ . Луч  $MD$  — биссектриса угла  $CMB$ . Известно, что  $\angle DMC = 64^\circ$ . Найдите угол  $CMA$ . Ответ дайте в градусах.



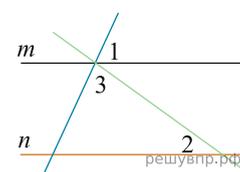
10. Прямые  $m$  и  $n$  параллельны. Найдите  $\angle 3$ , если  $\angle 1 = 133^\circ$ ,  $\angle 2 = 43^\circ$ . Ответ дайте в градусах.



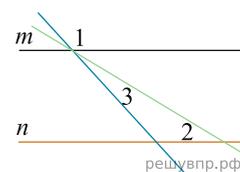
11. Прямые  $m$  и  $n$  параллельны. Найдите  $\angle 3$ , если  $\angle 1 = 117^\circ$ ,  $\angle 2 = 24^\circ$ . Ответ дайте в градусах.



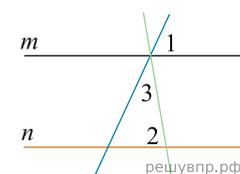
12. Прямые  $m$  и  $n$  параллельны. Найдите  $\angle 3$ , если  $\angle 1 = 74^\circ$ ,  $\angle 2 = 39^\circ$ . Ответ дайте в градусах.



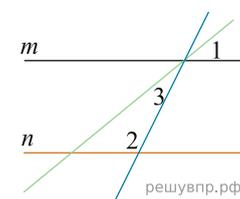
13. Прямые  $m$  и  $n$  параллельны. Найдите  $\angle 3$ , если  $\angle 1 = 109^\circ$ ,  $\angle 2 = 57^\circ$ . Ответ дайте в градусах.



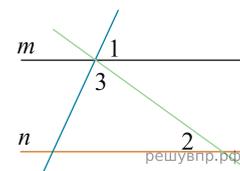
14. Прямые  $m$  и  $n$  параллельны. Найдите  $\angle 3$ , если  $\angle 1 = 77^\circ$ ,  $\angle 2 = 88^\circ$ . Ответ дайте в градусах.



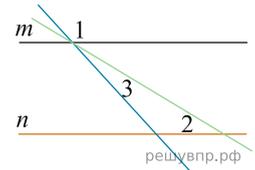
15. Прямые  $m$  и  $n$  параллельны. Найдите  $\angle 3$ , если  $\angle 1 = 22^\circ$ ,  $\angle 2 = 138^\circ$ . Ответ дайте в градусах.



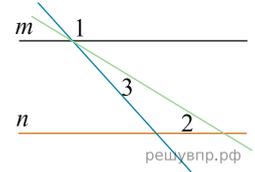
16. Прямые  $m$  и  $n$  параллельны. Найдите  $\angle 3$ , если  $\angle 1 = 59^\circ$ ,  $\angle 2 = 38^\circ$ . Ответ дайте в градусах.



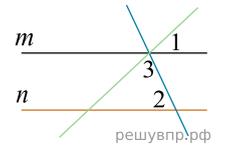
17. Прямые  $m$  и  $n$  параллельны. Найдите  $\angle 3$ , если  $\angle 1 = 129^\circ$ ,  $\angle 2 = 1^\circ$ . Ответ дайте в градусах.



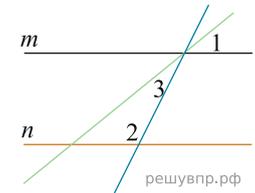
18. Прямые  $m$  и  $n$  параллельны. Найдите  $\angle 3$ , если  $\angle 1 = 111^\circ$ ,  $\angle 2 = 18^\circ$ . Ответ дайте в градусах.



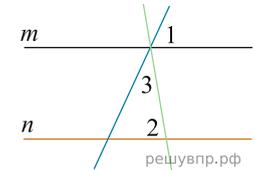
19. Прямые  $m$  и  $n$  параллельны. Найдите  $\angle 3$ , если  $\angle 1 = 16^\circ$ ,  $\angle 2 = 71^\circ$ . Ответ дайте в градусах.



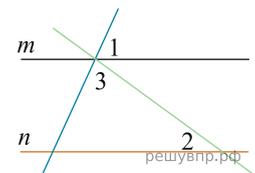
20. Прямые  $m$  и  $n$  параллельны. Найдите  $\angle 3$ , если  $\angle 1 = 31^\circ$ ,  $\angle 2 = 106^\circ$ . Ответ дайте в градусах.



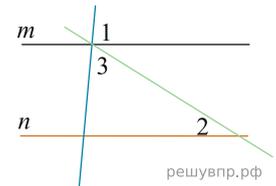
21. Прямые  $m$  и  $n$  параллельны. Найдите  $\angle 3$ , если  $\angle 1 = 66^\circ$ ,  $\angle 2 = 88^\circ$ . Ответ дайте в градусах.



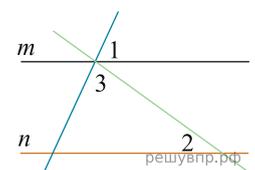
22. Прямые  $m$  и  $n$  параллельны. Найдите  $\angle 3$ , если  $\angle 1 = 77^\circ$ ,  $\angle 2 = 9^\circ$ . Ответ дайте в градусах.



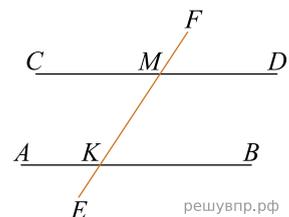
23. Прямые  $m$  и  $n$  параллельны. Найдите  $\angle 3$ , если  $\angle 1 = 88^\circ$ ,  $\angle 2 = 16^\circ$ . Ответ дайте в градусах.



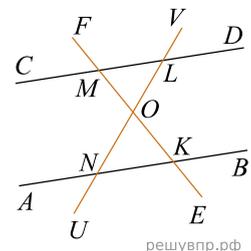
24. Прямые  $m$  и  $n$  параллельны. Найдите  $\angle 3$ , если  $\angle 1 = 65^\circ$ ,  $\angle 2 = 51^\circ$ . Ответ дайте в градусах.



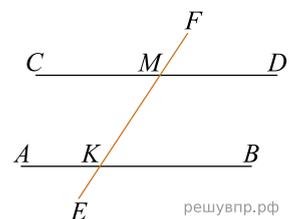
25. Параллельные прямые  $AB$  и  $CD$  пересекают прямую  $EF$  в точках  $K$  и  $M$  соответственно. Угол  $CMF$  равен  $133^\circ$ . Найдите угол  $BKF$ .



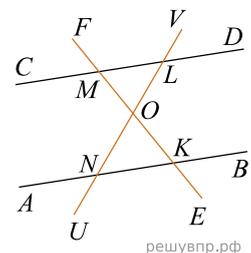
26. Параллельные прямые  $AB$  и  $CD$  пересекают прямую  $EF$  в точках  $K$  и  $M$ , а прямую  $UV$  — в точках  $N$  и  $L$  соответственно. Угол  $LMO$  равен  $29^\circ$ , а угол  $ONK$  равен  $69^\circ$ . Найдите угол  $NOK$ .



27. Параллельные прямые  $AB$  и  $CD$  пересекают прямую  $EF$  в точках  $K$  и  $M$  соответственно. Угол  $CMF$  равен  $130^\circ$ . Найдите угол  $BKF$ .



28. Параллельные прямые  $AB$  и  $CD$  пересекают прямую  $EF$  в точках  $K$  и  $M$ , а прямую  $UV$  — в точках  $N$  и  $L$  соответственно. Угол  $VLD$  равен  $62^\circ$ , а угол  $KON$  равен  $84^\circ$ . Найдите угол  $OKN$ .



29. Параллельные прямые  $AB$  и  $CD$  пересекают прямую  $EF$  в точках  $K$  и  $M$  соответственно. Угол  $FMD$  равен  $30^\circ$ . Найдите угол  $AKM$ .

