

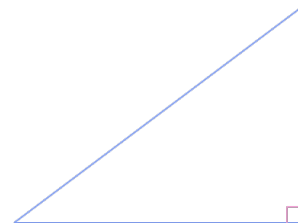
1)

В прямоугольном треугольнике наибольший из катетов равен 15. Гипотенуза равна 17. Найдите наименьшую среднюю линию этого треугольника.



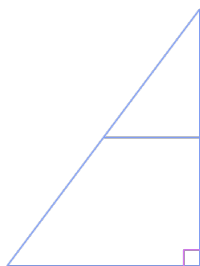
5)

Катеты прямоугольного треугольника равны 12 и 16. Найдите наибольшую среднюю линию треугольника.



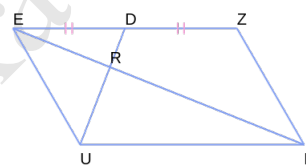
2)

Катет прямоугольного треугольника равен 8, одна из средних линий равна 3. Найдите гипотенузу этого треугольника.



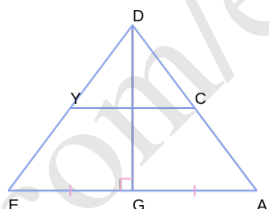
6)

В параллелограмме $ULZE$ отмечена точка D – середина стороны EZ . Отрезки LE и UD пересекаются в точке R . Найдите длину отрезка ER , если $LE = 63$.



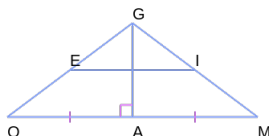
3)

В равнобедренном треугольнике EAD медиана $DG = 16$, боковая сторона $ED = 20$. Найдите длину отрезка YC , если известно, что он соединяет середины боковых сторон.



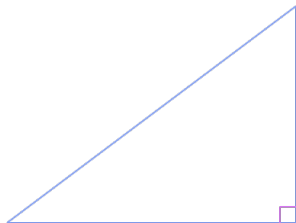
4)

В равнобедренном треугольнике OMG медиана $GA = 18$, отрезок EI , соединяющий середины боковых сторон, равен 24. Найдите боковую сторону OG .



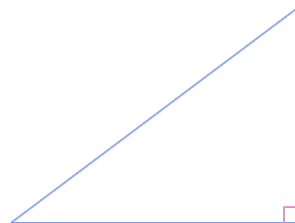
1)

В прямоугольном треугольнике наибольший из катетов равен 8. Гипотенуза равна 10. Найдите наименьшую среднюю линию этого треугольника.



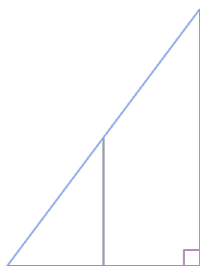
5)

Катеты прямоугольного треугольника равны 12 и 16. Найдите наибольшую среднюю линию треугольника.



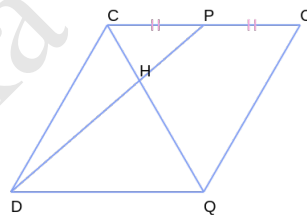
2)

Катет прямоугольного треугольника равен 8, одна из средних линий равна 3. Найдите гипотенузу этого треугольника.



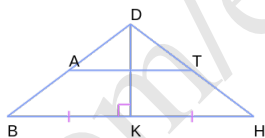
6)

В параллелограмме $DQOC$ отмечена точка P – середина стороны CO . Отрезки QC и DP пересекаются в точке H . Найдите длину отрезка CH , если $QC = 9$.



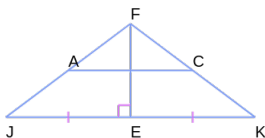
3)

В равнобедренном треугольнике BHD медиана $DK = 6$, боковая сторона $BD = 10$. Найдите длину отрезка AT , если известно, что он соединяет середины боковых сторон.



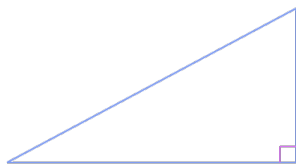
4)

В равнобедренном треугольнике JKF медиана $FE = 12$, отрезок AC , соединяющий середины боковых сторон, равен 16. Найдите боковую сторону JF .



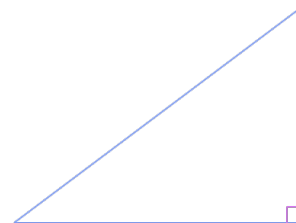
1)

В прямоугольном треугольнике наибольший из катетов равен 15. Гипотенуза равна 17. Найдите наименьшую среднюю линию этого треугольника.



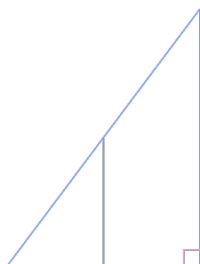
5)

Катеты прямоугольного треугольника равны 6 и 8. Найдите наибольшую среднюю линию треугольника.



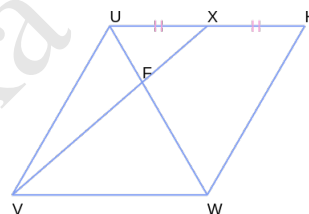
2)

Катет прямоугольного треугольника равен 16, одна из средних линий равна 6. Найдите гипотенузу этого треугольника.



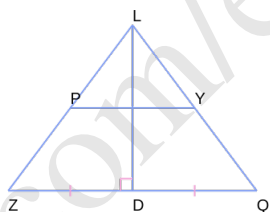
6)

В параллелограмме $VWHU$ отмечена точка X – середина стороны UH . Отрезки WU и VX пересекаются в точке F . Найдите длину отрезка UF , если $WU = 45$.



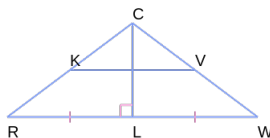
3)

В равнобедренном треугольнике ZQL медиана $LD = 48$, боковая сторона $ZL = 60$. Найдите длину отрезка PY , если известно, что он соединяет середины боковых сторон.



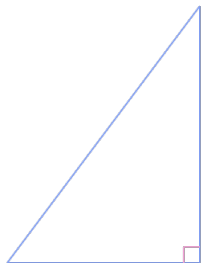
4)

В равнобедренном треугольнике RWC медиана $CL = 18$, отрезок KV , соединяющий середины боковых сторон, равен 24. Найдите боковую сторону RC .



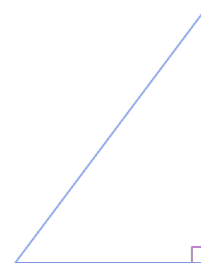
1)

В прямоугольном треугольнике наибольший из катетов равен 16. Гипотенуза равна 20. Найдите наименьшую среднюю линию этого треугольника.



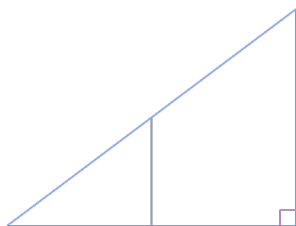
5)

Катеты прямоугольного треугольника равны 12 и 16. Найдите наибольшую среднюю линию треугольника.



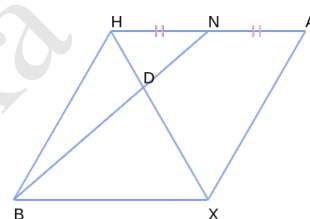
2)

Катет прямоугольного треугольника равен 16, одна из средних линий равна 6. Найдите гипотенузу этого треугольника.



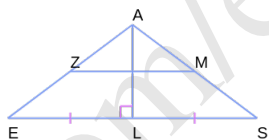
6)

В параллелограмме $BXAH$ отмечена точка N – середина стороны HA . Отрезки XH и BN пересекаются в точке D . Найдите длину отрезка HD , если $XH = 24$.



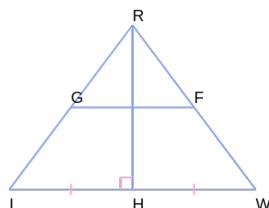
3)

В равнобедренном треугольнике ESA медиана $AL = 12$, боковая сторона $EA = 20$. Найдите длину отрезка ZM , если известно, что он соединяет середины боковых сторон.



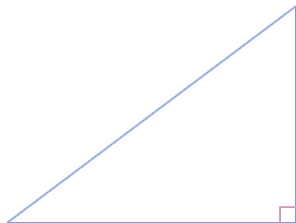
4)

В равнобедренном треугольнике IWR медиана $RH = 8$, отрезок GF , соединяющий середины боковых сторон, равен 6. Найдите боковую сторону IR .



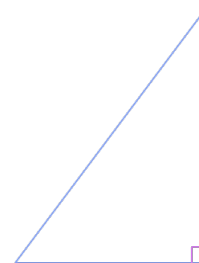
1)

В прямоугольном треугольнике наибольший из катетов равен 12. Гипотенуза равна 15. Найдите наименьшую среднюю линию этого треугольника.



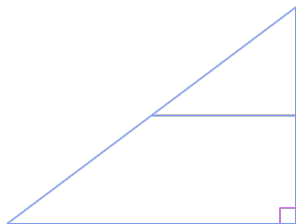
5)

Катеты прямоугольного треугольника равны 8 и 6. Найдите наибольшую среднюю линию треугольника.



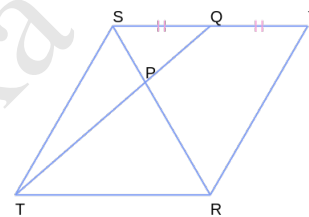
2)

Катет прямоугольного треугольника равен 8, одна из средних линий равна 3. Найдите гипотенузу этого треугольника.



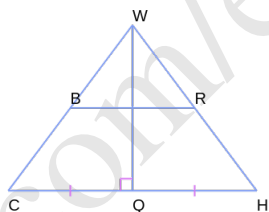
6)

В параллелограмме $TRYS$ отмечена точка Q – середина стороны SY . Отрезки RS и TQ пересекаются в точке P . Найдите длину отрезка SP , если $RS = 45$.



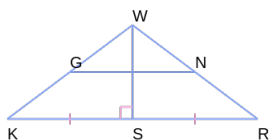
3)

В равнобедренном треугольнике CHW медиана $WQ = 24$, боковая сторона $CW = 30$. Найдите длину отрезка BR , если известно, что он соединяет середины боковых сторон.



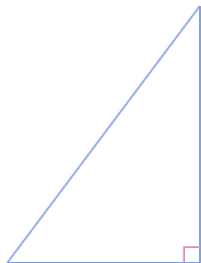
4)

В равнобедренном треугольнике KRW медиана $WS = 18$, отрезок GN , соединяющий середины боковых сторон, равен 24. Найдите боковую сторону KW .



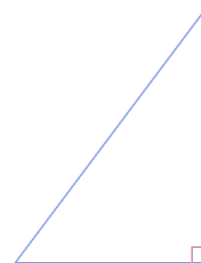
1)

В прямоугольном треугольнике наибольший из катетов равен 8. Гипотенуза равна 10. Найдите наименьшую среднюю линию этого треугольника.



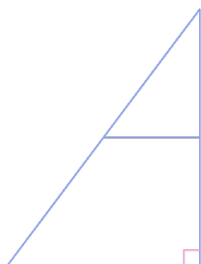
5)

Катеты прямоугольного треугольника равны 12 и 16. Найдите наибольшую среднюю линию треугольника.



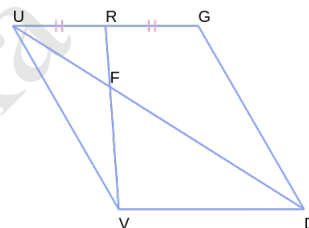
2)

Катет прямоугольного треугольника равен 12, одна из средних линий равна 4,5. Найдите гипотенузу этого треугольника.



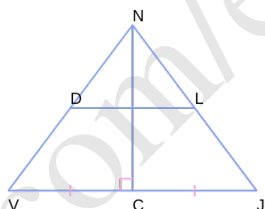
6)

В параллелограмме $VDGU$ отмечена точка R – середина стороны UG . Отрезки DU и VR пересекаются в точке F . Найдите длину отрезка UF , если $DU = 39$.



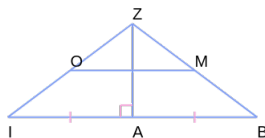
3)

В равнобедренном треугольнике VJN медиана $NC = 16$, боковая сторона $VN = 20$. Найдите длину отрезка DL , если известно, что он соединяет середины боковых сторон.



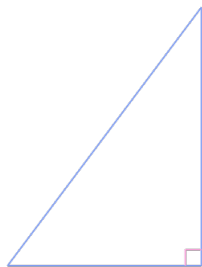
4)

В равнобедренном треугольнике IBZ медиана $ZA = 12$, отрезок OM , соединяющий середины боковых сторон, равен 16. Найдите боковую сторону IZ .



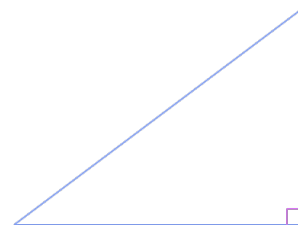
1)

В прямоугольном треугольнике наибольший из катетов равен 20. Гипотенуза равна 25. Найдите наименьшую среднюю линию этого треугольника.



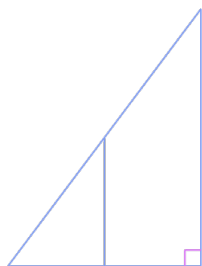
5)

Катеты прямоугольного треугольника равны 12 и 16. Найдите наибольшую среднюю линию треугольника.



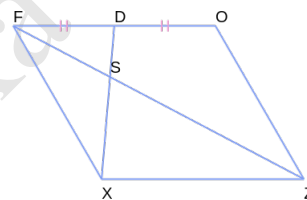
2)

Катет прямоугольного треугольника равен 12, одна из средних линий равна 4,5. Найдите гипотенузу этого треугольника.



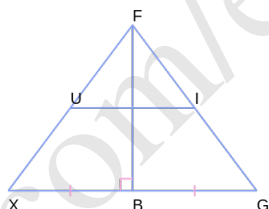
6)

В параллелограмме $XZOF$ отмечена точка D – середина стороны FO . Отрезки ZF и XD пересекаются в точке S . Найдите длину отрезка FS , если $ZF = 39$.



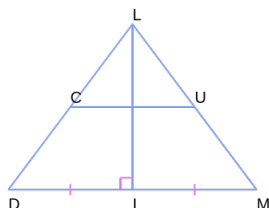
3)

В равнобедренном треугольнике XGF медиана $FB = 48$, боковая сторона $XF = 60$. Найдите длину отрезка UI , если известно, что он соединяет середины боковых сторон.



4)

В равнобедренном треугольнике DML медиана $LI = 16$, отрезок CU , соединяющий середины боковых сторон, равен 12. Найдите боковую сторону DL .



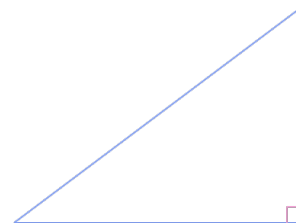
1)

В прямоугольном треугольнике наибольший из катетов равен 12. Гипотенуза равна 13. Найдите наименьшую среднюю линию этого треугольника.



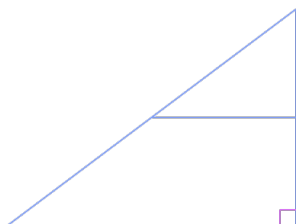
5)

Катеты прямоугольного треугольника равны 8 и 6. Найдите наибольшую среднюю линию треугольника.



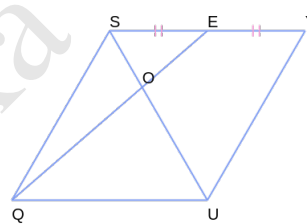
2)

Катет прямоугольного треугольника равен 16, одна из средних линий равна 6. Найдите гипотенузу этого треугольника.



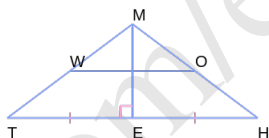
6)

В параллелограмме $QUYS$ отмечена точка E – середина стороны SY . Отрезки US и QE пересекаются в точке O . Найдите длину отрезка SO , если $US = 42$.



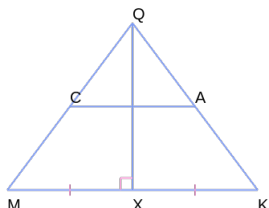
3)

В равнобедренном треугольнике THM медиана $ME = 18$, боковая сторона $TM = 30$. Найдите длину отрезка WO , если известно, что он соединяет середины боковых сторон.



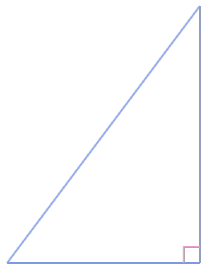
4)

В равнобедренном треугольнике MKQ медиана $QX = 40$, отрезок CA , соединяющий середины боковых сторон, равен 30. Найдите боковую сторону MQ .



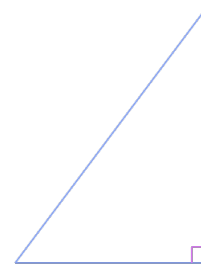
1)

В прямоугольном треугольнике наибольший из катетов равен 8. Гипотенуза равна 10. Найдите наименьшую среднюю линию этого треугольника.



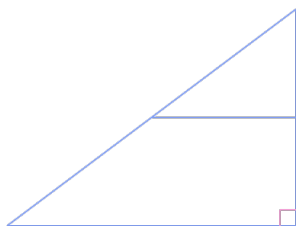
5)

Катеты прямоугольного треугольника равны 16 и 12. Найдите наибольшую среднюю линию треугольника.



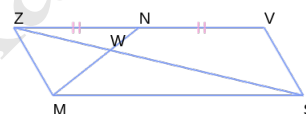
2)

Катет прямоугольного треугольника равен 12, одна из средних линий равна 4,5. Найдите гипотенузу этого треугольника.



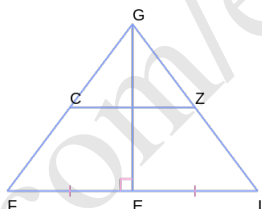
6)

В параллелограмме $MSVZ$ отмечена точка N – середина стороны ZV . Отрезки SZ и MN пересекаются в точке W . Найдите длину отрезка ZW , если $SZ = 57$.



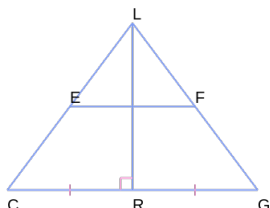
3)

В равнобедренном треугольнике FIG медиана $GE = 32$, боковая сторона $FG = 40$. Найдите длину отрезка CZ , если известно, что он соединяет середины боковых сторон.



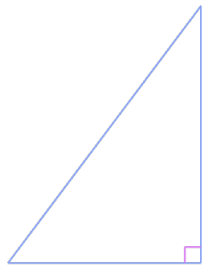
4)

В равнобедренном треугольнике CGL медиана $LR = 32$, отрезок EF , соединяющий середины боковых сторон, равен 24. Найдите боковую сторону CL .



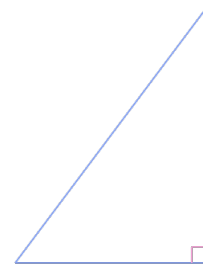
1)

В прямоугольном треугольнике наибольший из катетов равен 12. Гипотенуза равна 15. Найдите наименьшую среднюю линию этого треугольника.



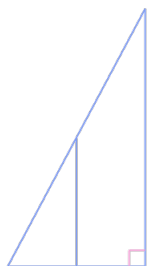
5)

Катеты прямоугольного треугольника равны 16 и 12. Найдите наибольшую среднюю линию треугольника.



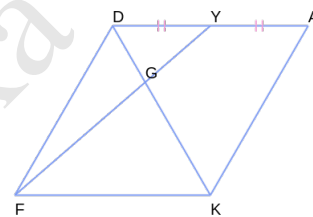
2)

Катет прямоугольного треугольника равен 15, одна из средних линий равна 4. Найдите гипотенузу этого треугольника.



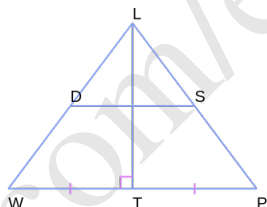
6)

В параллелограмме $FKAD$ отмечена точка Y – середина стороны DA . Отрезки KD и FY пересекаются в точке G . Найдите длину отрезка DG , если $KD = 42$.



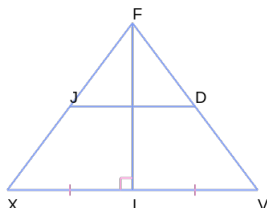
3)

В равнобедренном треугольнике WPL медиана $LT = 24$, боковая сторона $WL = 30$. Найдите длину отрезка DS , если известно, что он соединяет середины боковых сторон.



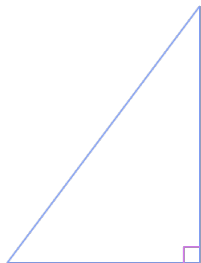
4)

В равнобедренном треугольнике XVF медиана $FL = 40$, отрезок JD , соединяющий середины боковых сторон, равен 30. Найдите боковую сторону XF .



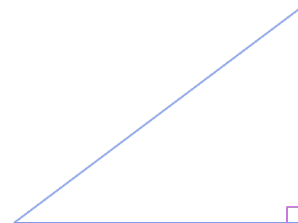
1)

В прямоугольном треугольнике наибольший из катетов равен 16. Гипотенуза равна 20. Найдите наименьшую среднюю линию этого треугольника.



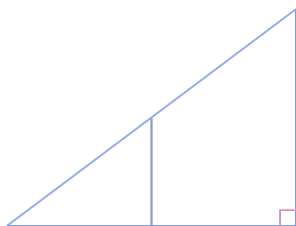
5)

Катеты прямоугольного треугольника равны 16 и 12. Найдите наибольшую среднюю линию треугольника.



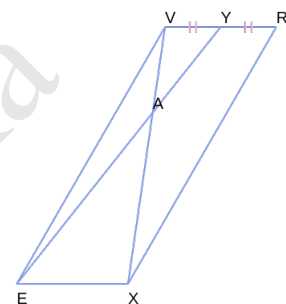
2)

Катет прямоугольного треугольника равен 16, одна из средних линий равна 6. Найдите гипотенузу этого треугольника.



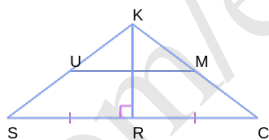
6)

В параллелограмме $EXRV$ отмечена точка Y – середина стороны VR . Отрезки XV и EY пересекаются в точке A . Найдите длину отрезка VA , если $XV = 42$.



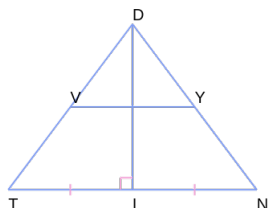
3)

В равнобедренном треугольнике SKC медиана $KR = 18$, боковая сторона $SK = 30$. Найдите длину отрезка UM , если известно, что он соединяет середины боковых сторон.



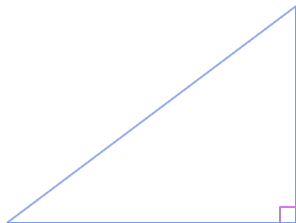
4)

В равнобедренном треугольнике TND медиана $DL = 24$, отрезок VY , соединяющий середины боковых сторон, равен 18. Найдите боковую сторону TD .



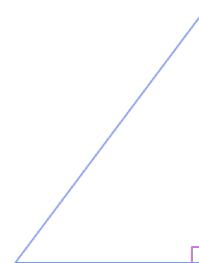
1)

В прямоугольном треугольнике наибольший из катетов равен 8. Гипотенуза равна 10. Найдите наименьшую среднюю линию этого треугольника.



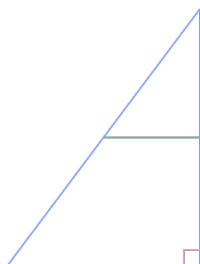
5)

Катеты прямоугольного треугольника равны 12 и 16. Найдите наибольшую среднюю линию треугольника.



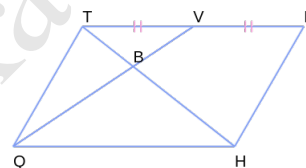
2)

Катет прямоугольного треугольника равен 16, одна из средних линий равна 6. Найдите гипотенузу этого треугольника.



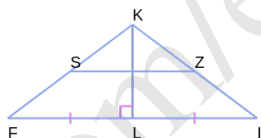
6)

В параллелограмме $QHPT$ отмечена точка V – середина стороны TP . Отрезки HT и QV пересекаются в точке B . Найдите длину отрезка TB , если $HT = 21$.



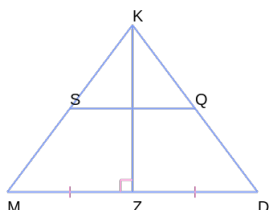
3)

В равнобедренном треугольнике FIK медиана $KL = 12$, боковая сторона $FK = 20$. Найдите длину отрезка SZ , если известно, что он соединяет середины боковых сторон.



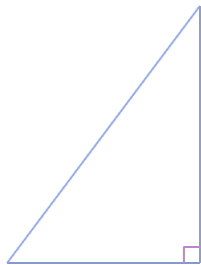
4)

В равнобедренном треугольнике MDK медиана $KZ = 32$, отрезок SQ , соединяющий середины боковых сторон, равен 24. Найдите боковую сторону MK .



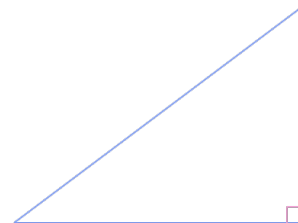
1)

В прямоугольном треугольнике наибольший из катетов равен 8. Гипотенуза равна 10. Найдите наименьшую среднюю линию этого треугольника.



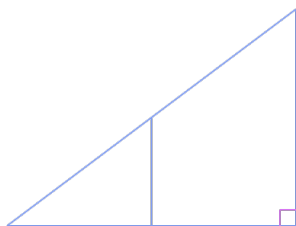
5)

Катеты прямоугольного треугольника равны 16 и 12. Найдите наибольшую среднюю линию треугольника.



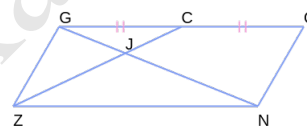
2)

Катет прямоугольного треугольника равен 12, одна из средних линий равна 4,5. Найдите гипотенузу этого треугольника.



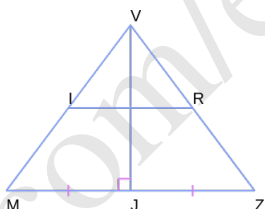
6)

В параллелограмме $ZNQG$ отмечена точка C – середина стороны GQ . Отрезки NG и ZC пересекаются в точке J . Найдите длину отрезка GJ , если $NG = 21$.



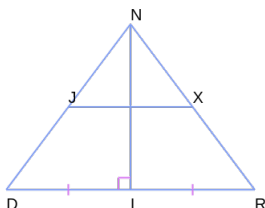
3)

В равнобедренном треугольнике MZV медиана $VJ = 16$, боковая сторона $MV = 20$. Найдите длину отрезка IR , если известно, что он соединяет середины боковых сторон.



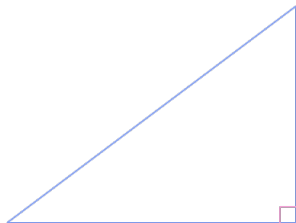
4)

В равнобедренном треугольнике DRN медиана $NL = 16$, отрезок JX , соединяющий середины боковых сторон, равен 12. Найдите боковую сторону DN .



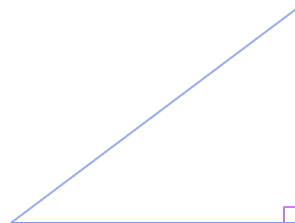
1)

В прямоугольном треугольнике наибольший из катетов равен 12. Гипотенуза равна 15. Найдите наименьшую среднюю линию этого треугольника.



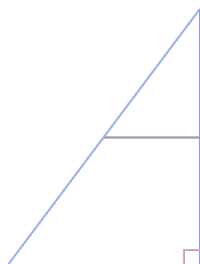
5)

Катеты прямоугольного треугольника равны 8 и 6. Найдите наибольшую среднюю линию треугольника.



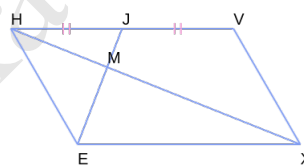
2)

Катет прямоугольного треугольника равен 16, одна из средних линий равна 6. Найдите гипотенузу этого треугольника.



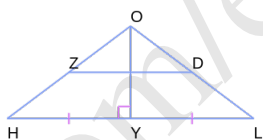
6)

В параллелограмме $EXVH$ отмечена точка J – середина стороны HV . Отрезки XH и EJ пересекаются в точке M . Найдите длину отрезка HM , если $XH = 21$.



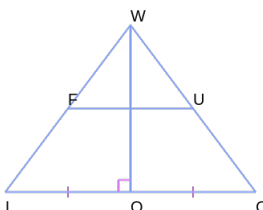
3)

В равнобедренном треугольнике HLO медиана $OY = 6$, боковая сторона $HO = 10$. Найдите длину отрезка ZD , если известно, что он соединяет середины боковых сторон.



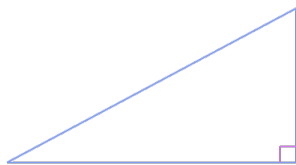
4)

В равнобедренном треугольнике LCW медиана $WO = 40$, отрезок FU , соединяющий середины боковых сторон, равен 30. Найдите боковую сторону LW .



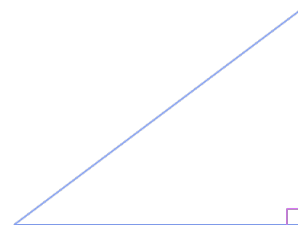
1)

В прямоугольном треугольнике наибольший из катетов равен 15. Гипотенуза равна 17. Найдите наименьшую среднюю линию этого треугольника.



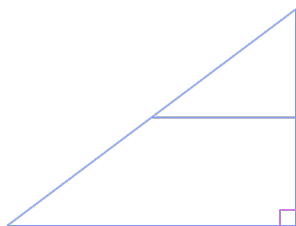
5)

Катеты прямоугольного треугольника равны 8 и 6. Найдите наибольшую среднюю линию треугольника.



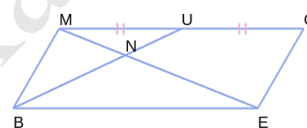
2)

Катет прямоугольного треугольника равен 16, одна из средних линий равна 6. Найдите гипотенузу этого треугольника.



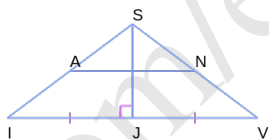
6)

В параллелограмме $BECM$ отмечена точка U – середина стороны MC . Отрезки EM и BU пересекаются в точке N . Найдите длину отрезка MN , если $EM = 21$.



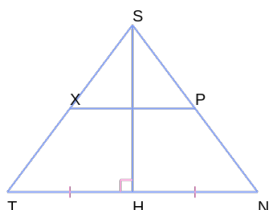
3)

В равнобедренном треугольнике IVS медиана $SJ = 18$, боковая сторона $IS = 30$. Найдите длину отрезка AN , если известно, что он соединяет середины боковых сторон.



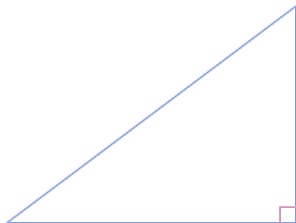
4)

В равнобедренном треугольнике TNS медиана $SH = 40$, отрезок XP , соединяющий середины боковых сторон, равен 30. Найдите боковую сторону TS .



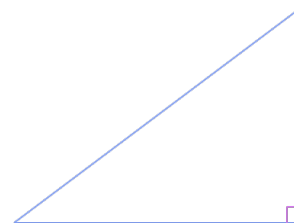
1)

В прямоугольном треугольнике наибольший из катетов равен 8. Гипотенуза равна 10. Найдите наименьшую среднюю линию этого треугольника.



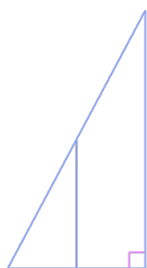
5)

Катеты прямоугольного треугольника равны 16 и 12. Найдите наибольшую среднюю линию треугольника.



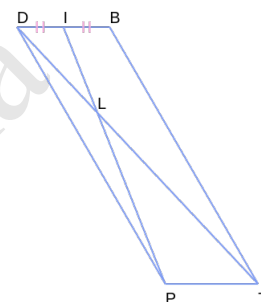
2)

Катет прямоугольного треугольника равен 15, одна из средних линий равна 4. Найдите гипотенузу этого треугольника.



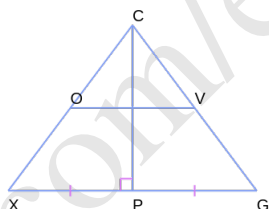
6)

В параллелограмме $PTBD$ отмечена точка I – середина стороны DB . Отрезки TD и PI пересекаются в точке L . Найдите длину отрезка DL , если $TD = 57$.



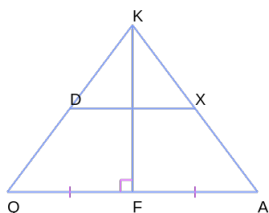
3)

В равнобедренном треугольнике XGC медиана $CP = 16$, боковая сторона $XC = 20$. Найдите длину отрезка OV , если известно, что он соединяет середины боковых сторон.



4)

В равнобедренном треугольнике QAK медиана $KF = 40$, отрезок DX , соединяющий середины боковых сторон, равен 30. Найдите боковую сторону QK .



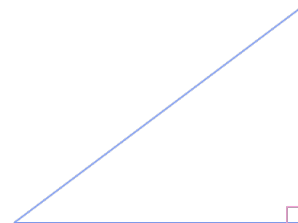
1)

В прямоугольном треугольнике наибольший из катетов равен 12. Гипотенуза равна 13. Найдите наименьшую среднюю линию этого треугольника.



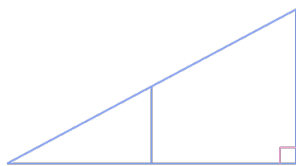
5)

Катеты прямоугольного треугольника равны 6 и 8. Найдите наибольшую среднюю линию треугольника.



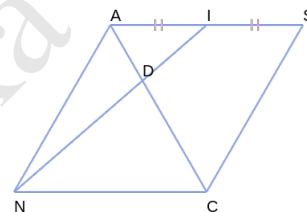
2)

Катет прямоугольного треугольника равен 15, одна из средних линий равна 4. Найдите гипотенузу этого треугольника.



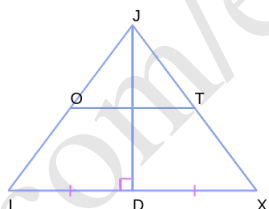
6)

В параллелограмме $NCSA$ отмечена точка I – середина стороны AS . Отрезки CA и NI пересекаются в точке D . Найдите длину отрезка AD , если $CA = 12$.



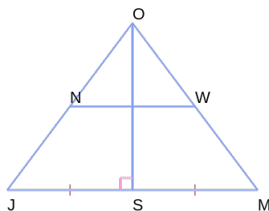
3)

В равнобедренном треугольнике IXJ медиана $JD = 16$, боковая сторона $IJ = 20$. Найдите длину отрезка OT , если известно, что он соединяет середины боковых сторон.



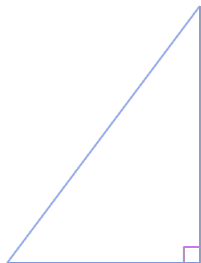
4)

В равнобедренном треугольнике JMO медиана $OS = 32$, отрезок NW , соединяющий середины боковых сторон, равен 24. Найдите боковую сторону JO .



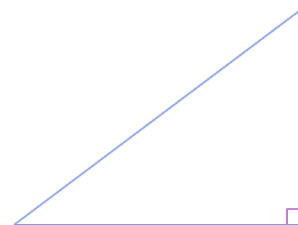
1)

В прямоугольном треугольнике наибольший из катетов равен 16. Гипотенуза равна 20. Найдите наименьшую среднюю линию этого треугольника.



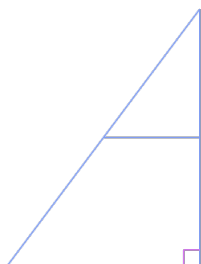
5)

Катеты прямоугольного треугольника равны 16 и 12. Найдите наибольшую среднюю линию треугольника.



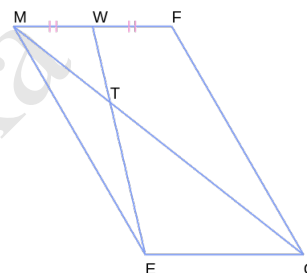
2)

Катет прямоугольного треугольника равен 16, одна из средних линий равна 6. Найдите гипотенузу этого треугольника.



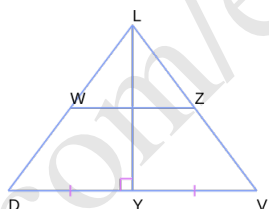
6)

В параллелограмме $ECFM$ отмечена точка W – середина стороны MF . Отрезки CM и EW пересекаются в точке T . Найдите длину отрезка MT , если $CM = 21$.



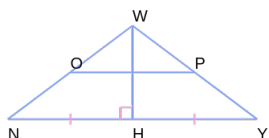
3)

В равнобедренном треугольнике DVL медиана $LY = 48$, боковая сторона $DL = 60$. Найдите длину отрезка WZ , если известно, что он соединяет середины боковых сторон.



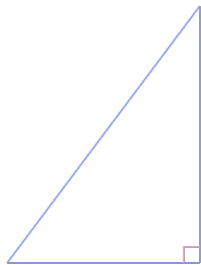
4)

В равнобедренном треугольнике NYW медиана $WH = 12$, отрезок OP , соединяющий середины боковых сторон, равен 16. Найдите боковую сторону NW .



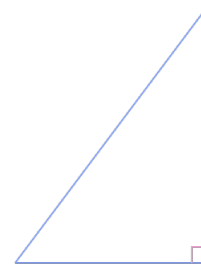
1)

В прямоугольном треугольнике наибольший из катетов равен 16. Гипотенуза равна 20. Найдите наименьшую среднюю линию этого треугольника.



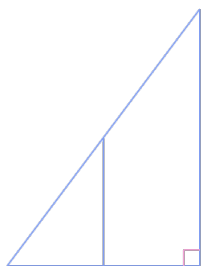
5)

Катеты прямоугольного треугольника равны 12 и 16. Найдите наибольшую среднюю линию треугольника.



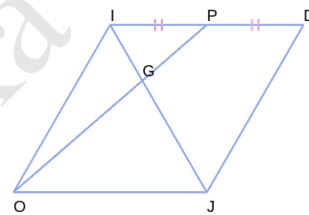
2)

Катет прямоугольного треугольника равен 8, одна из средних линий равна 3. Найдите гипотенузу этого треугольника.



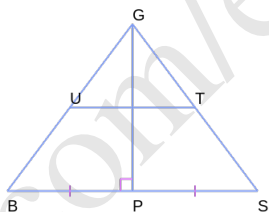
6)

В параллелограмме $OJDI$ отмечена точка P – середина стороны ID . Отрезки JI и OP пересекаются в точке G . Найдите длину отрезка IG , если $JI = 33$.



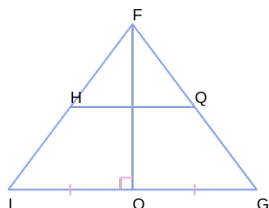
3)

В равнобедренном треугольнике BSG медиана $GP = 32$, боковая сторона $BG = 40$. Найдите длину отрезка UT , если известно, что он соединяет середины боковых сторон.



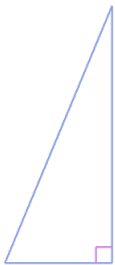
4)

В равнобедренном треугольнике LGF медиана $FO = 24$, отрезок HQ , соединяющий середины боковых сторон, равен 18. Найдите боковую сторону LF .



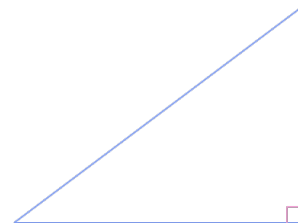
1)

В прямоугольном треугольнике наибольший из катетов равен 12. Гипотенуза равна 13. Найдите наименьшую среднюю линию этого треугольника.



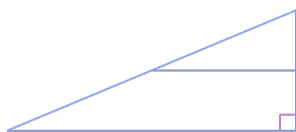
5)

Катеты прямоугольного треугольника равны 6 и 8. Найдите наибольшую среднюю линию треугольника.



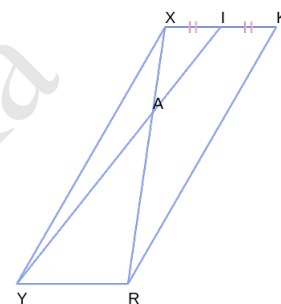
2)

Катет прямоугольного треугольника равен 12, одна из средних линий равна 2,5. Найдите гипотенузу этого треугольника.



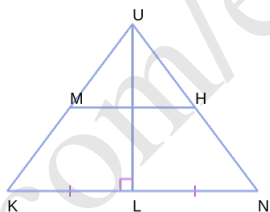
6)

В параллелограмме $YRKX$ отмечена точка I – середина стороны XK . Отрезки RX и YI пересекаются в точке A . Найдите длину отрезка XA , если $RX = 21$.



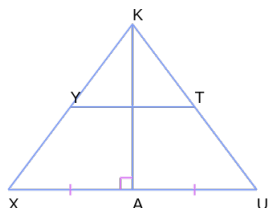
3)

В равнобедренном треугольнике KNU медиана $UL = 40$, боковая сторона $KU = 50$. Найдите длину отрезка MH , если известно, что он соединяет середины боковых сторон.



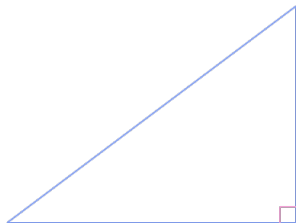
4)

В равнобедренном треугольнике XUK медиана $KA = 48$, отрезок YT , соединяющий середины боковых сторон, равен 36. Найдите боковую сторону XK .



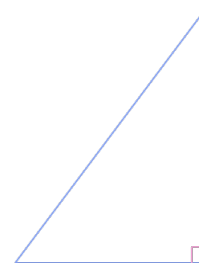
1)

В прямоугольном треугольнике наибольший из катетов равен 8. Гипотенуза равна 10. Найдите наименьшую среднюю линию этого треугольника.



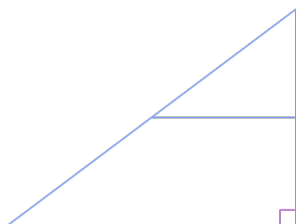
5)

Катеты прямоугольного треугольника равны 8 и 6. Найдите наибольшую среднюю линию треугольника.



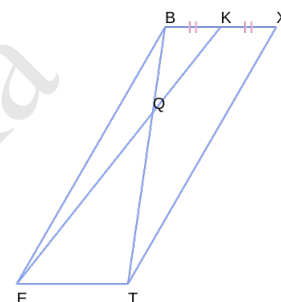
2)

Катет прямоугольного треугольника равен 16, одна из средних линий равна 6. Найдите гипотенузу этого треугольника.



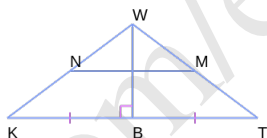
6)

В параллелограмме $ETXB$ отмечена точка K – середина стороны BX . Отрезки TB и EK пересекаются в точке Q . Найдите длину отрезка BQ , если $TB = 21$.



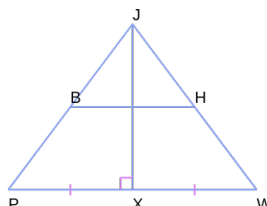
3)

В равнобедренном треугольнике KTW медиана $WB = 18$, боковая сторона $KW = 30$. Найдите длину отрезка NM , если известно, что он соединяет середины боковых сторон.



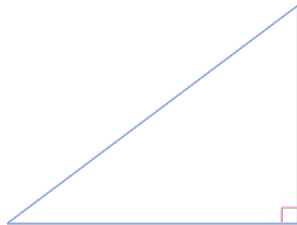
4)

В равнобедренном треугольнике PWJ медиана $JX = 24$, отрезок BH , соединяющий середины боковых сторон, равен 18. Найдите боковую сторону PJ .



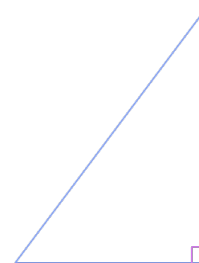
1)

В прямоугольном треугольнике наибольший из катетов равен 20. Гипотенуза равна 25. Найдите наименьшую среднюю линию этого треугольника.



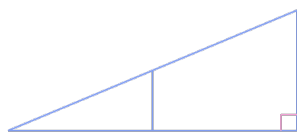
5)

Катеты прямоугольного треугольника равны 16 и 12. Найдите наибольшую среднюю линию треугольника.



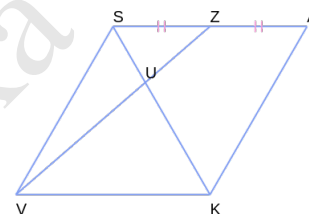
2)

Катет прямоугольного треугольника равен 12, одна из средних линий равна 2,5. Найдите гипотенузу этого треугольника.



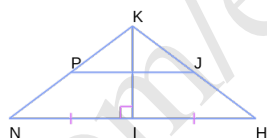
6)

В параллелограмме $VKAS$ отмечена точка Z – середина стороны SA . Отрезки KS и VZ пересекаются в точке U . Найдите длину отрезка SU , если $KS = 39$.



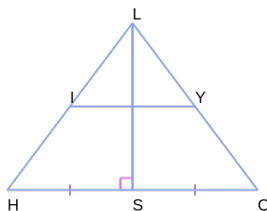
3)

В равнобедренном треугольнике NHK медиана $KI = 6$, боковая сторона $NK = 10$. Найдите длину отрезка PJ , если известно, что он соединяет середины боковых сторон.



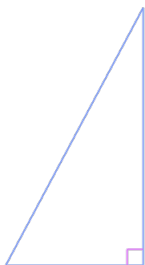
4)

В равнобедренном треугольнике HQL медиана $LS = 40$, отрезок IY , соединяющий середины боковых сторон, равен 30. Найдите боковую сторону HL .



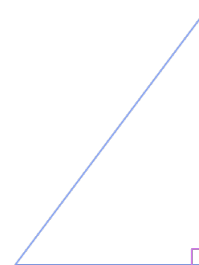
1)

В прямоугольном треугольнике наибольший из катетов равен 15. Гипотенуза равна 17. Найдите наименьшую среднюю линию этого треугольника.



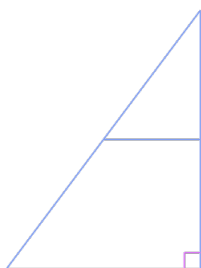
5)

Катеты прямоугольного треугольника равны 12 и 16. Найдите наибольшую среднюю линию треугольника.



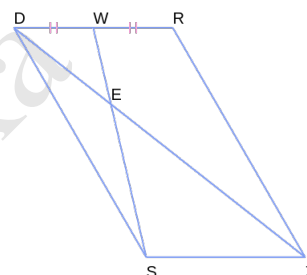
2)

Катет прямоугольного треугольника равен 20, одна из средних линий равна 7,5. Найдите гипотенузу этого треугольника.



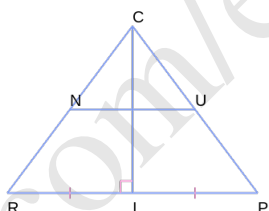
6)

В параллелограмме $SZRD$ отмечена точка W – середина стороны DR . Отрезки ZD и SW пересекаются в точке E . Найдите длину отрезка DE , если $ZD = 42$.



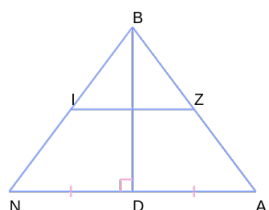
3)

В равнобедренном треугольнике RPC медиана $CI = 40$, боковая сторона $RC = 50$. Найдите длину отрезка NU , если известно, что он соединяет середины боковых сторон.



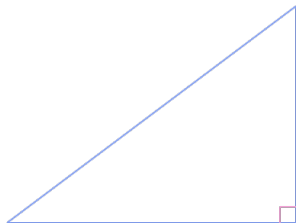
4)

В равнобедренном треугольнике NAB медиана $BD = 8$, отрезок IZ , соединяющий середины боковых сторон, равен 6. Найдите боковую сторону NB .



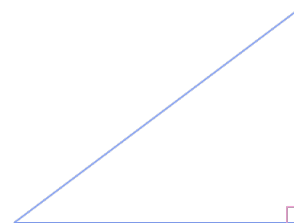
1)

В прямоугольном треугольнике наибольший из катетов равен 12. Гипотенуза равна 15. Найдите наименьшую среднюю линию этого треугольника.



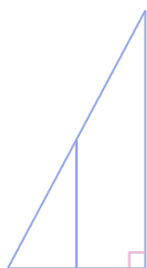
5)

Катеты прямоугольного треугольника равны 6 и 8. Найдите наибольшую среднюю линию треугольника.



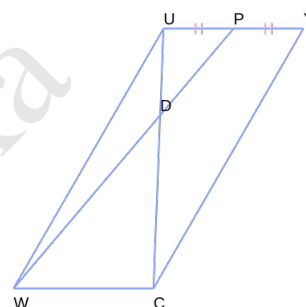
2)

Катет прямоугольного треугольника равен 15, одна из средних линий равна 4. Найдите гипотенузу этого треугольника.



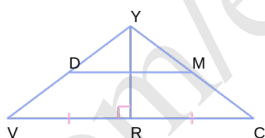
6)

В параллелограмме $WCYU$ отмечена точка P – середина стороны UY . Отрезки CU и WP пересекаются в точке D . Найдите длину отрезка UD , если $CU = 39$.



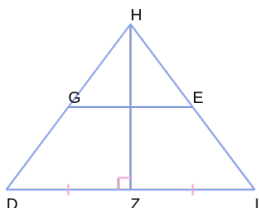
3)

В равнобедренном треугольнике VCY медиана $YR = 6$, боковая сторона $VY = 10$. Найдите длину отрезка DM , если известно, что он соединяет середины боковых сторон.



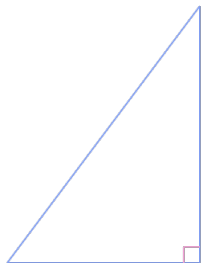
4)

В равнобедренном треугольнике DIH медиана $HZ = 16$, отрезок GE , соединяющий середины боковых сторон, равен 12. Найдите боковую сторону DH .



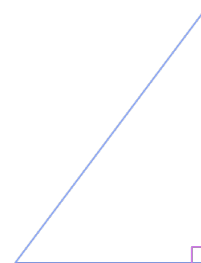
1)

В прямоугольном треугольнике наибольший из катетов равен 16. Гипотенуза равна 20. Найдите наименьшую среднюю линию этого треугольника.



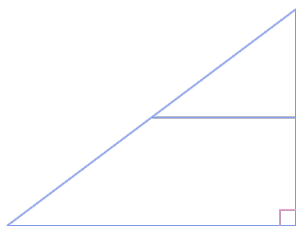
5)

Катеты прямоугольного треугольника равны 8 и 6. Найдите наибольшую среднюю линию треугольника.



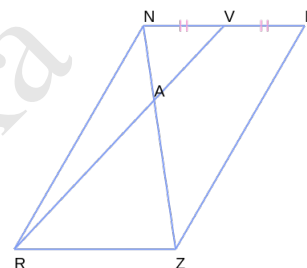
2)

Катет прямоугольного треугольника равен 12, одна из средних линий равна 4,5. Найдите гипотенузу этого треугольника.



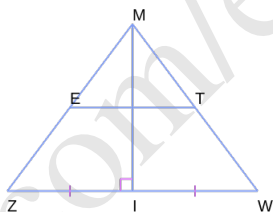
6)

В параллелограмме $RZBN$ отмечена точка V – середина стороны NB . Отрезки ZN и RV пересекаются в точке A . Найдите длину отрезка NA , если $ZN = 21$.



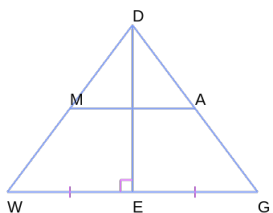
3)

В равнобедренном треугольнике ZWM медиана $MI = 32$, боковая сторона $ZM = 40$. Найдите длину отрезка ET , если известно, что он соединяет середины боковых сторон.



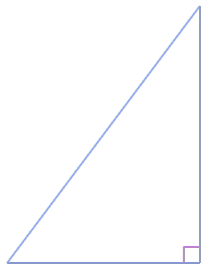
4)

В равнобедренном треугольнике WGD медиана $DE = 40$, отрезок MA , соединяющий середины боковых сторон, равен 30. Найдите боковую сторону WD .



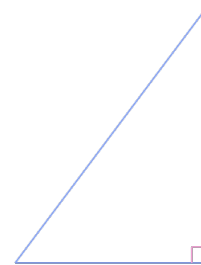
1)

В прямоугольном треугольнике наибольший из катетов равен 8. Гипотенуза равна 10. Найдите наименьшую среднюю линию этого треугольника.



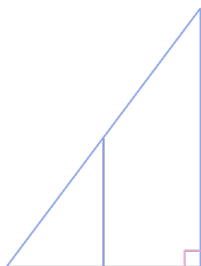
5)

Катеты прямоугольного треугольника равны 12 и 16. Найдите наибольшую среднюю линию треугольника.



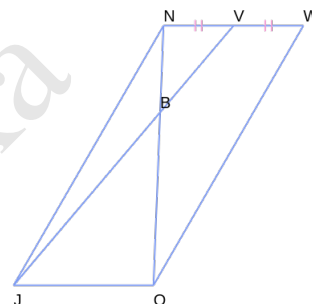
2)

Катет прямоугольного треугольника равен 20, одна из средних линий равна 7,5. Найдите гипотенузу этого треугольника.



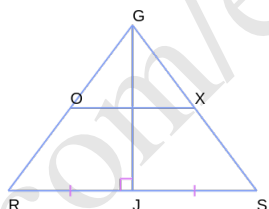
6)

В параллелограмме $JOWN$ отмечена точка V – середина стороны NW . Отрезки ON и JV пересекаются в точке B . Найдите длину отрезка NB , если $ON = 39$.



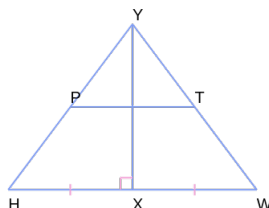
3)

В равнобедренном треугольнике RSG медиана $GJ = 24$, боковая сторона $RG = 30$. Найдите длину отрезка OX , если известно, что он соединяет середины боковых сторон.



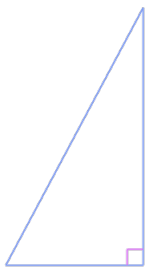
4)

В равнобедренном треугольнике HWY медиана $YX = 24$, отрезок PT , соединяющий середины боковых сторон, равен 18. Найдите боковую сторону HY .



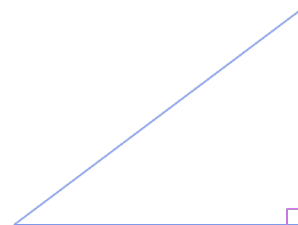
1)

В прямоугольном треугольнике наибольший из катетов равен 15. Гипотенуза равна 17. Найдите наименьшую среднюю линию этого треугольника.



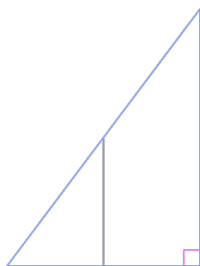
5)

Катеты прямоугольного треугольника равны 6 и 8. Найдите наибольшую среднюю линию треугольника.



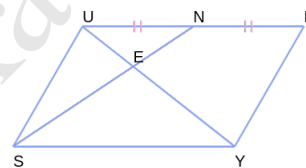
2)

Катет прямоугольного треугольника равен 12, одна из средних линий равна 4,5. Найдите гипотенузу этого треугольника.



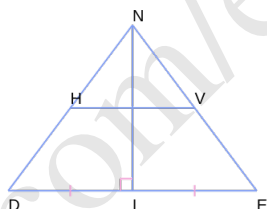
6)

В параллелограмме $SYLU$ отмечена точка N – середина стороны UL . Отрезки YU и SN пересекаются в точке E . Найдите длину отрезка UE , если $YU = 21$.



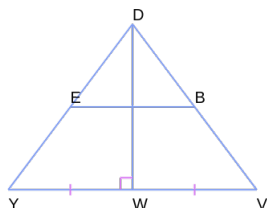
3)

В равнобедренном треугольнике DEN медиана $NL = 16$, боковая сторона $DN = 20$. Найдите длину отрезка HV , если известно, что он соединяет середины боковых сторон.



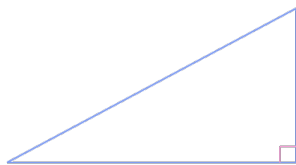
4)

В равнобедренном треугольнике YVD медиана $DW = 16$, отрезок EB , соединяющий середины боковых сторон, равен 12. Найдите боковую сторону YD .



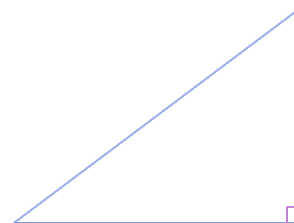
1)

В прямоугольном треугольнике наибольший из катетов равен 15. Гипотенуза равна 17. Найдите наименьшую среднюю линию этого треугольника.



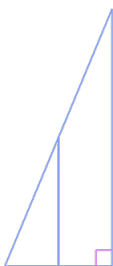
5)

Катеты прямоугольного треугольника равны 8 и 6. Найдите наибольшую среднюю линию треугольника.



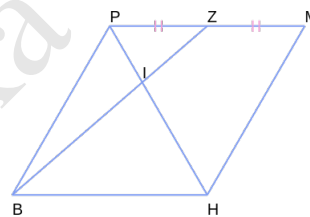
2)

Катет прямоугольного треугольника равен 12, одна из средних линий равна 2,5. Найдите гипотенузу этого треугольника.



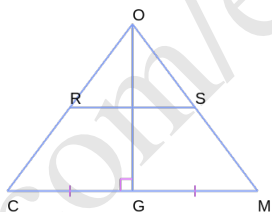
6)

В параллелограмме $BHMP$ отмечена точка Z – середина стороны PM . Отрезки HP и BZ пересекаются в точке I . Найдите длину отрезка PI , если $HP = 45$.



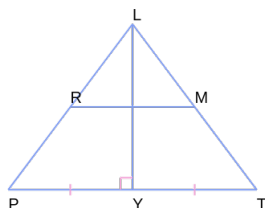
3)

В равнобедренном треугольнике CMO медиана $OG = 40$, боковая сторона $CO = 50$. Найдите длину отрезка RS , если известно, что он соединяет середины боковых сторон.



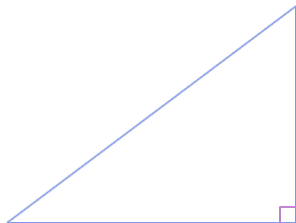
4)

В равнобедренном треугольнике PTL медиана $LY = 16$, отрезок RM , соединяющий середины боковых сторон, равен 12. Найдите боковую сторону PL .



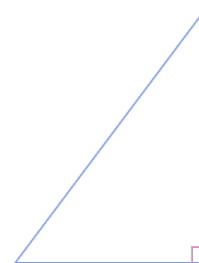
1)

В прямоугольном треугольнике наибольший из катетов равен 8. Гипотенуза равна 10. Найдите наименьшую среднюю линию этого треугольника.



5)

Катеты прямоугольного треугольника равны 8 и 6. Найдите наибольшую среднюю линию треугольника.



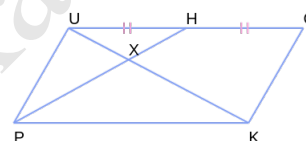
2)

Катет прямоугольного треугольника равен 12, одна из средних линий равна 2,5. Найдите гипотенузу этого треугольника.



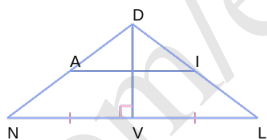
6)

В параллелограмме $PKGU$ отмечена точка H – середина стороны UG . Отрезки KU и PH пересекаются в точке X . Найдите длину отрезка UX , если $KU = 39$.



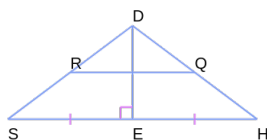
3)

В равнобедренном треугольнике NLD медиана $DV = 18$, боковая сторона $ND = 30$. Найдите длину отрезка AI , если известно, что он соединяет середины боковых сторон.



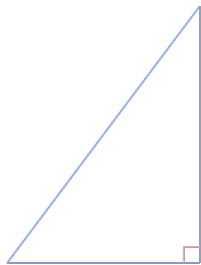
4)

В равнобедренном треугольнике SHD медиана $DE = 12$, отрезок RQ , соединяющий середины боковых сторон, равен 16. Найдите боковую сторону SD .



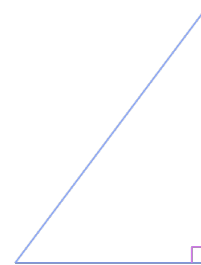
1)

В прямоугольном треугольнике наибольший из катетов равен 16. Гипотенуза равна 20. Найдите наименьшую среднюю линию этого треугольника.



5)

Катеты прямоугольного треугольника равны 8 и 6. Найдите наибольшую среднюю линию треугольника.



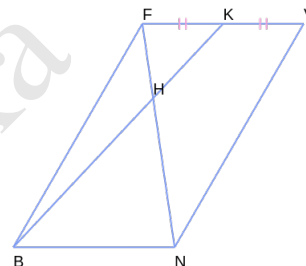
2)

Катет прямоугольного треугольника равен 12, одна из средних линий равна 2,5. Найдите гипотенузу этого треугольника.



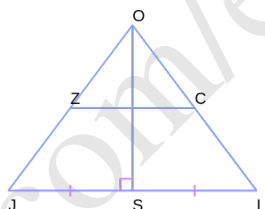
6)

В параллелограмме $BNVF$ отмечена точка K – середина стороны FV . Отрезки NF и BK пересекаются в точке H . Найдите длину отрезка FH , если $NF = 21$.



3)

В равнобедренном треугольнике JLO медиана $OS = 16$, боковая сторона $JO = 20$. Найдите длину отрезка ZC , если известно, что он соединяет середины боковых сторон.



4)

В равнобедренном треугольнике VQD медиана $DN = 18$, отрезок JS , соединяющий середины боковых сторон, равен 24. Найдите боковую сторону VD .

