

Mod 17 Extra Practice

9.  $\triangle CED$     10.  $44^\circ$
11.  $68^\circ$     12. 20
13. 5:2    14. 72 ft
15. 36 ft
- 
1.  $JK$     2.  $NO$     3.  $MK$     4.  $PM$     5.  $MP$
6.  $JN$     7. No;  $\frac{7}{2} \neq \frac{8}{3}$ .    8. Yes;  $\overline{DE}$  divides two sides of  $\triangle ABC$  proportionally.    9. Yes;  $\overline{DE}$  divides two sides of  $\triangle ABC$  proportionally.
10. 4.5    11.  $4\frac{2}{3}$     12.  $6\frac{2}{3}$     13. 15    14.  $9\frac{1}{3}$
15.  $7\frac{5}{7}$     16.  $3\frac{1}{3}$