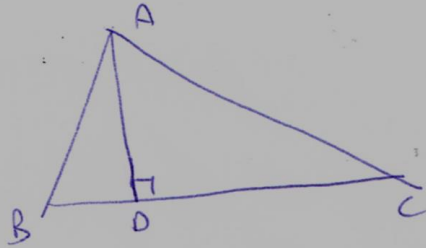


2.86 תרגיל 1 ב



$$p = \text{ת"ב היתר}$$

$$p = \frac{AB + BC + AC}{2} = \frac{3BC}{2}$$

↓
ת"ב היתר

נחלק את שתי המשוואות בשתי צידיהן

$$rp = \frac{BC \cdot AD}{2}$$

$$r \cdot \frac{3BC}{2} = \frac{BC \cdot AD}{2}$$

$$\boxed{3r = AD}$$