

5^e

Ex 27 p 241

1) D'après les propriétés du cours.

On a les côtés égaux 2 à 2, donc $VOLE$ est un parallélogramme.

2) Comme $VOLE$ est un parallélogramme, donc ses diagonales se coupent en leur milieu.

Alors $IE = IO = 4,2 \text{ cm}$.