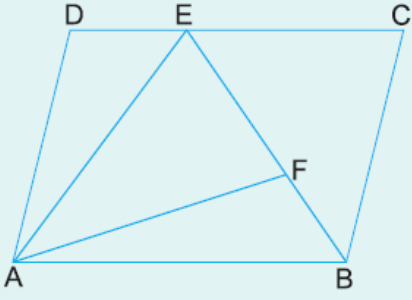


1.



ABCD bir paralelkenar

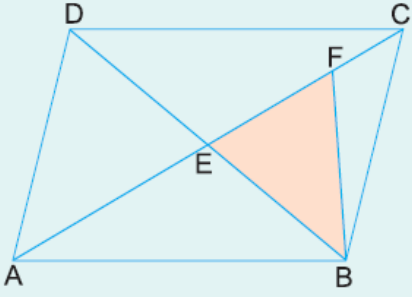
$$|EF| = 3|FB|$$

$$A(\widehat{EAF}) = 24 \text{ cm}^2$$

Yukarıdaki verilere göre, $A(ABCD)$ kaç cm^2 dir?

- A) 48 B) 60 C) 64 D) 72 E) 80

2.



ABCD bir paralelkenar

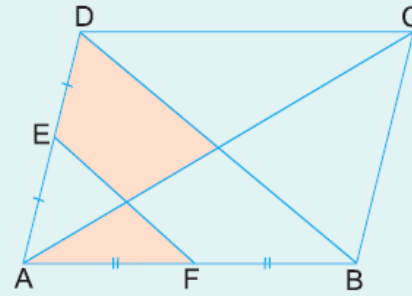
[AC] ve [BD] köşegen

$$|EF| = 2|FC|$$

Şekildeki ABCD paralelkenarının alanı 120 cm^2 olduğuna göre, $A(\widehat{EFB})$ kaç cm^2 dir?

- A) 15 B) 16 C) 18 D) 20 E) 24

3.



ABCD bir paralelkenar

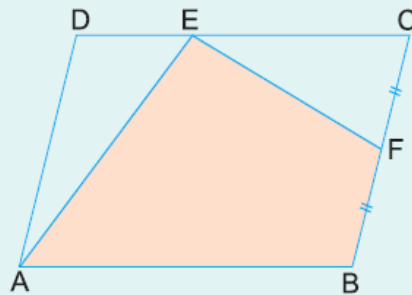
[AC] ve [BD] köşegen

E ve F orta noktalar

Taralı bölgelerin alanları toplamı 14 cm^2 olduğuna göre, ABCD paralelkenarının alanı kaç cm^2 dir?

- A) 42 B) 56 C) 70 D) 84 E) 90

4.



ABCD bir paralelkenar

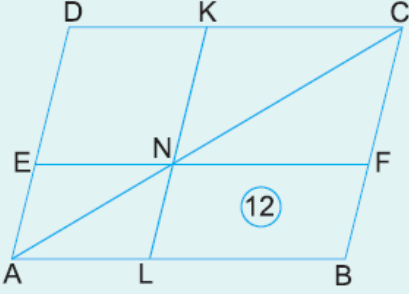
$$|EC| = 2|DE|$$

$$|CF| = |FB|$$

Şekildeki taralı bölgenin alanı 60 cm^2 olduğuna göre, $A(ABCD)$ kaç cm^2 dir?

- A) 130 B) 120 C) 110 D) 100 E) 90

5.

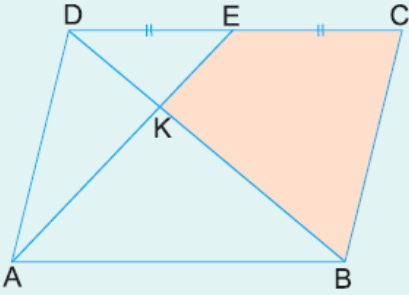


ABCD bir paralelkenar
[AC] köşegen
[KL] // [BC]
[EF] // [AB]

Yukarıdaki şekilde $A(LBFN) = 12 \text{ cm}^2$ olduğuna göre, $A(ENKD)$ kaç cm^2 dir?

- A) 8 B) 10 C) 12 D) 14 E) 16

6.



ABCD bir paralelkenar
[AE] \cap [BD] = {K}
|DE| = |EC|

Şekildeki ABCD paralelkenarının alanı 60 cm^2 olduğuna göre, taralı bölgenin alanı kaç cm^2 dir?

- A) 25 B) 24 C) 22 D) 20 E) 18

www.supersonu.com

Cevaplar :

1)C, 2)D, 3)B, 4)E, 5)C, 6)A,