



Bilan de grandeur et mesure

PÉRIMÈTRE et aire

Nom : _____

Prénom : _____

Date : __/__/____

www.cenicienta.fr

Compétences évaluées:

Calculer le périmètre d'un polygone.

S.C ✳ A B C D

Calculer l'aire d'un carré, d'un rectangle, d'un triangle.

S.C ✳ A B C D

❶ Calcule le périmètre des figures suivantes. Écris les calculs.

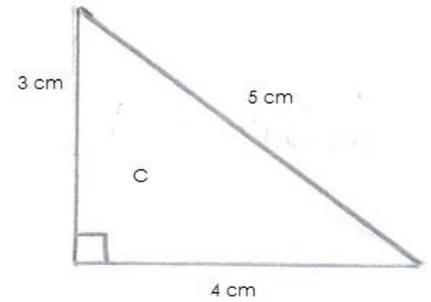
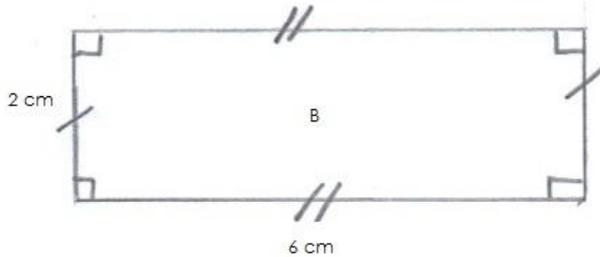
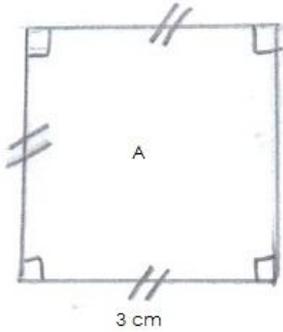
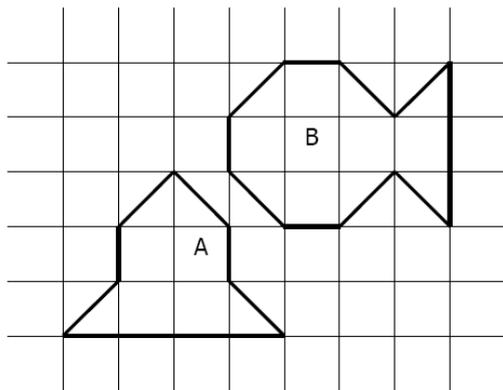


Figure A =

Figure B =

Figure C =

❷ Calcule l'aire de chaque figure en prenant comme unité : .



A=.....

B=.....

❸ Calcule l'aire en cm² des figures de l'exercice 1. N'oublie pas l'unité!

N'hésite pas à réaliser un quadrillage en cm !

Figure A =

Figure B =

Figure C =



Bilan de grandeur et mesure

PÉRIMÈTRE et aire

Nom : _____

Prénom : _____

Date : __/__/____

www.cenicienta.fr

Compétences évaluées:

Calculer le périmètre d'un polygone.

S.C ✪ A B C D

Calculer l'aire d'un carré, d'un rectangle, d'un triangle.

S.C ✪ A B C D

❶ Calcule le périmètre des figures suivantes. Écris les calculs.

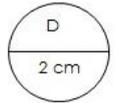
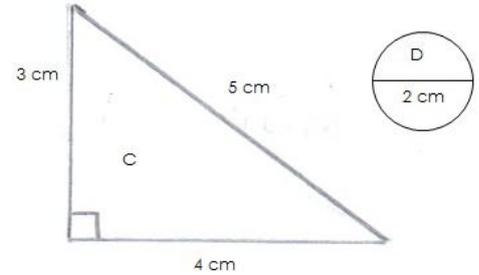
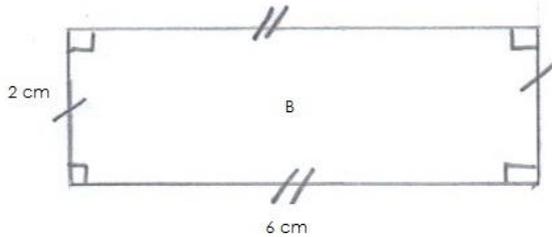
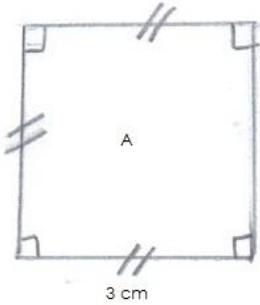


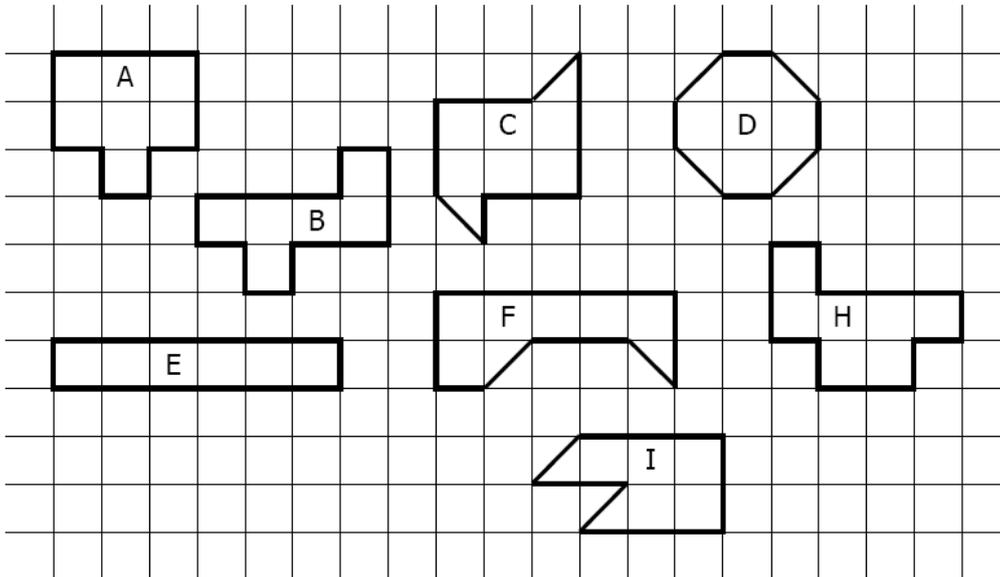
Figure A =

Figure B =

Figure C =

Figure D =

❷ Calcule l'aire de chaque figure en prenant comme unité : .



A=.....

C=.....

D=.....

F=.....

I=.....

❸ Calcule la surface (l'aire). N'oublie pas l'unité!

- D'un champ de blé carré de 50 m de côté : _____

- De la cour de l'école qui mesure 35 m de longueur sur 20 m de largeur : _____

- Du triangle A : _____



Bilan de grandeur et mesure

PÉRIMÈTRE et aire

Nom : _____

Prénom : _____

Date : __/__/____

www.cenicienta.fr

Compétences évaluées:

Calculer le périmètre d'un polygone.

S.C ✪ A B C D

Calculer l'aire d'un carré, d'un rectangle, d'un triangle.

S.C ✪ A B C D

❶ Complète les tableaux suivants pour trouver des périmètres :

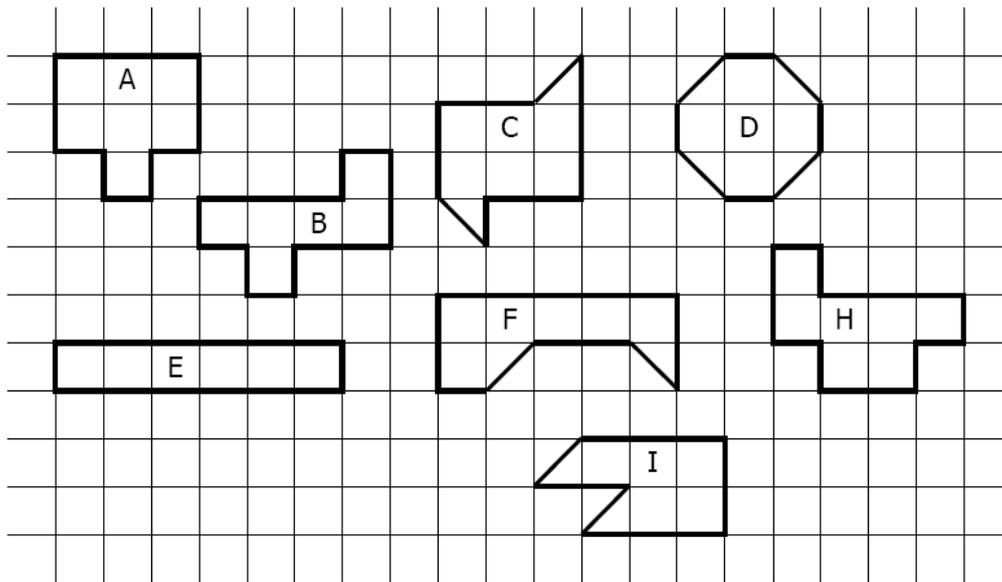
Mesure du côté	5,8 cm
Périmètre du carré	

Mesure des côtés	L = 14,4 cm	l = 8,06 cm
Périmètre du rectangle		

Mesure du diamètre	6,8 cm
Périmètre du cercle	

Mesure des côtés	4,3 cm	7,86 cm	5,71 cm
Périmètre du triangle			

❷ Calcule l'aire des figures en prenant comme unité ou comme unité selon le cas.



Unité A=..... C=..... D=.....

Unité E=..... F=..... I=.....

❸ Calcule l'aire en cm² des figures suivantes. Écris les formules pour calculer. N'oublie pas l'unité!

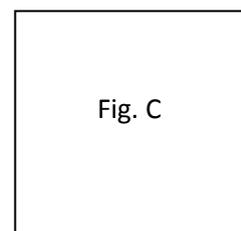
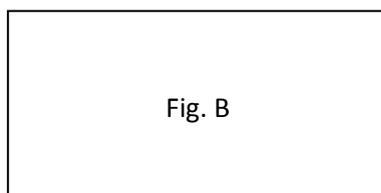
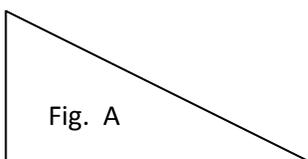


Figure A =

Figure B =

Figure C =