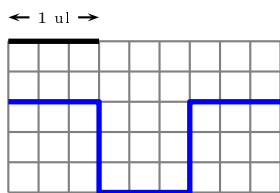
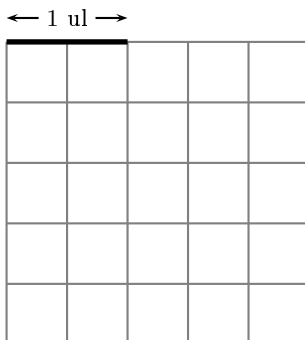


Quelle est la longueur de la
ligne bleue ?

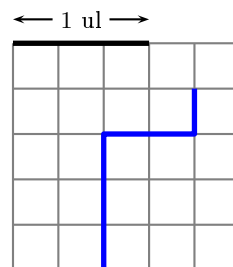


... ul

Trace une ligne de longueur
3 ul.

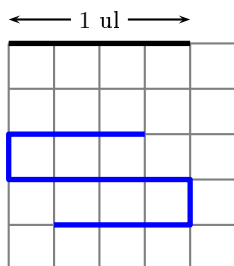


Quelle est la longueur de la
ligne bleue ?



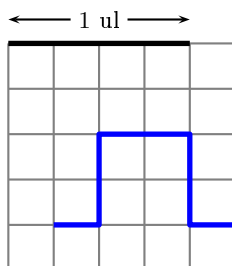
... ul

Quelle est la longueur de la
ligne bleue ?



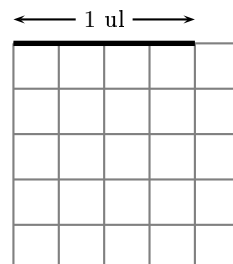
... ul

Quelle est la longueur de la
ligne bleue ?

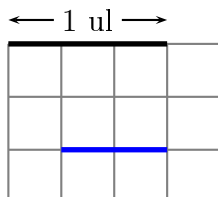


... ul

Trace une ligne de longueur
 $\frac{3}{4}$ ul.

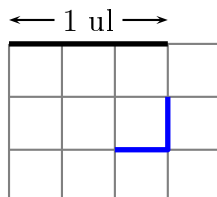


Quelle est la longueur de la
ligne bleue ?



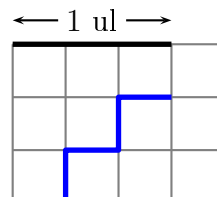
... ul

Quelle est la longueur de la
ligne bleue ?



... ul

Quelle est la longueur de la
ligne bleue ?

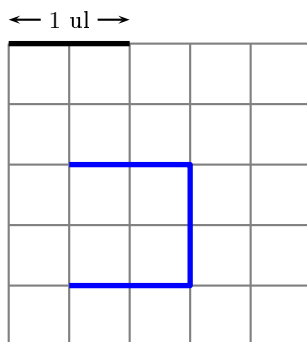


... ul

Réponse :

2 ul

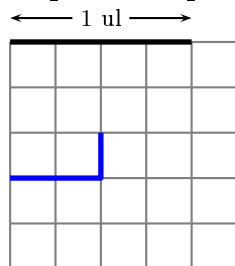
Exemple de réponse :



Réponse :

5 ul

Exemple de réponse :



Réponse :

2 ul $\left(\text{ou } \frac{8}{4} \text{ ul ou } \frac{4}{2} \text{ ul} \right)$

Réponse :

3 ul $\left(\text{ou } \frac{12}{4} \text{ ul} \right)$

Réponse :

$\frac{4}{3} \text{ ul} \left(\text{ou } 1 + \frac{1}{3} \text{ ul} \right)$

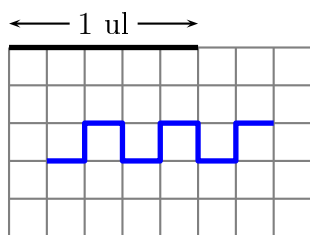
Réponse :

$\frac{2}{3} \text{ ul}$

Réponse :

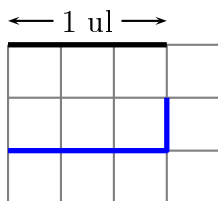
$\frac{2}{3} \text{ ul}$

Quelle est la longueur de la
ligne bleue ?



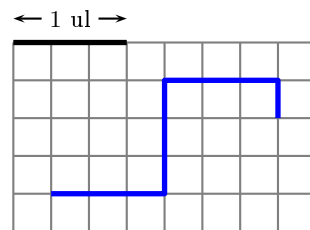
... ul

Quelle est la longueur de la
ligne bleue ?



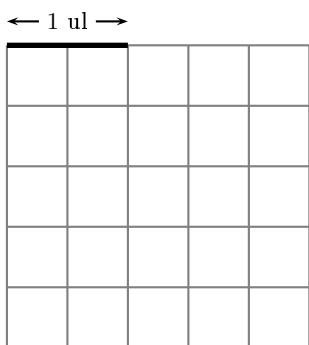
... ul

Quelle est la longueur de la
ligne bleue ?

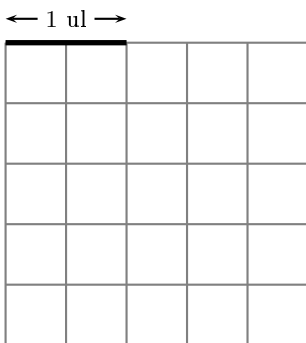


... ul

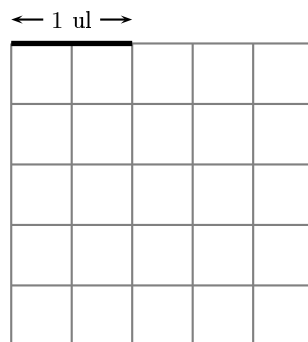
Trace une ligne de longueur
 $\frac{3}{2}$ ul.



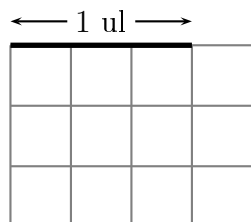
Trace une ligne de longueur
 $3 + \frac{1}{2}$ ul.



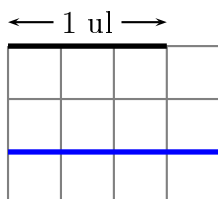
Trace une ligne de longueur
 $\frac{5}{2}$ ul.



Trace une ligne de longueur
 $\frac{5}{3}$ ul.

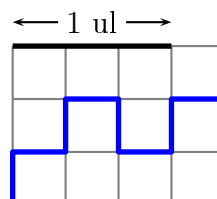


Quelle est la longueur de la
ligne bleue ?



... ul

Quelle est la longueur de la
ligne bleue ?



... ul

Réponse :

$$\frac{10}{3} \text{ ul ou } 3 + \frac{1}{3} \text{ ul}$$

Réponse :

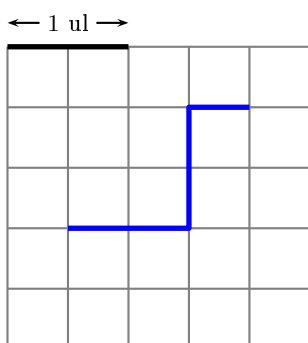
$$\frac{4}{3} \text{ ul ou } 1 + \frac{1}{3} \text{ ul}$$

Réponse :

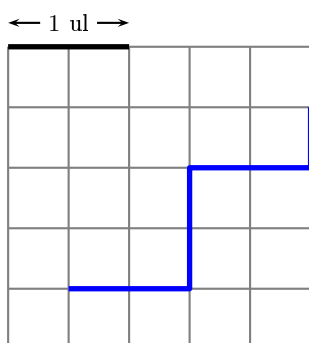
$$\frac{11}{5} \text{ ul ou } 2 + \frac{1}{5} \text{ ul}$$

ou 2,2 ul

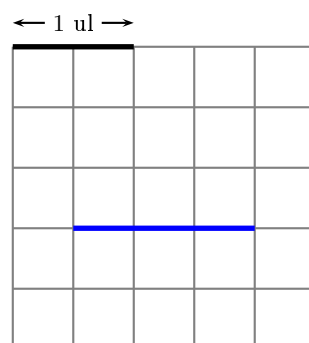
Exemple de réponse :



Exemple de réponse :



Exemple de réponse :



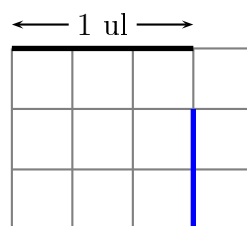
Réponse :

$$\frac{8}{3} \text{ ul ou } 2 + \frac{2}{3} \text{ ul}$$

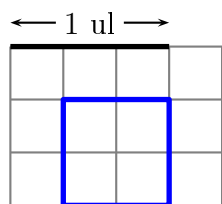
Réponse :

$$\frac{4}{3} \text{ ul ou } 1 + \frac{1}{3} \text{ ul}$$

Exemple de réponse :

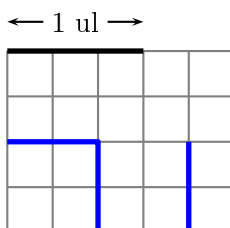


Quel est le périmètre de ce carré ?



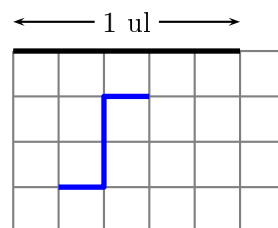
... ul

Quelle est la longueur de la ligne bleue ?



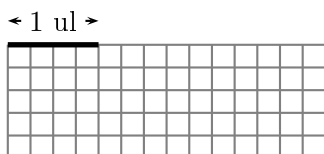
... ul

Quelle est la longueur de la ligne bleue ?

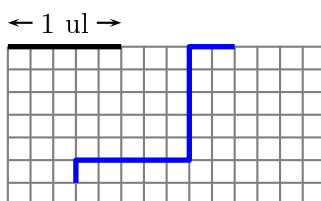


... ul

Trace un segment de longueur $2 + \frac{3}{4}$ ul.

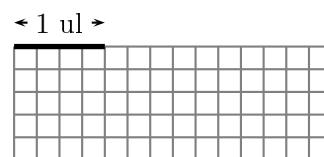


Quelle est la longueur de la ligne bleue ?

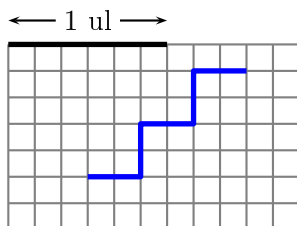


... ul

Trace un segment de longueur $\frac{11}{4}$ ul.

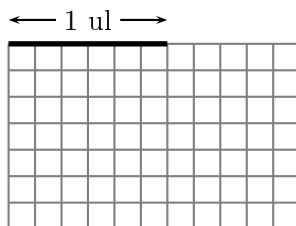


Quelle est la longueur de la ligne bleue ?

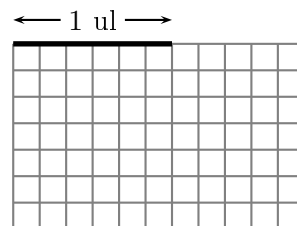


... ul

Trace une ligne de longueur $\frac{13}{6}$ ul.



Trace une ligne de longueur $\frac{4}{3}$ ul.



Réponse :

$$\frac{4}{5} \text{ ul ou } (0,8 \text{ ul})$$

Réponse :

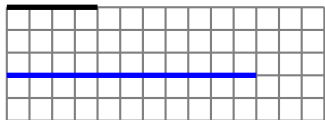
$$\frac{8}{3} \text{ ul ou } 2 + \frac{2}{3} \text{ ul}$$

Réponse :

$$\frac{8}{3} \text{ ul ou } 2 + \frac{2}{3} \text{ ul}$$

Exemple de réponse :

← 1 ul →



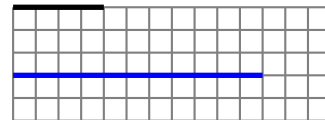
Réponse :

$$\frac{13}{5} \text{ ul ou } 2 + \frac{3}{5} \text{ ul}$$

ou 2,6 ul

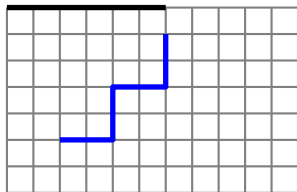
Exemple de réponse :

← 1 ul →



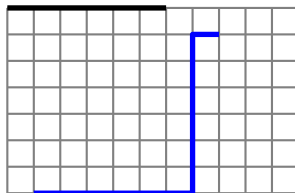
Exemple de réponse :

← 1 ul →



Exemple de réponse :

← 1 ul →

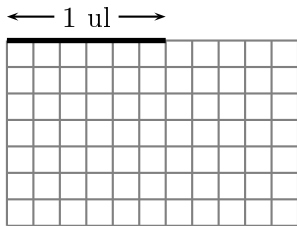


$$\left(\frac{13}{6} \text{ ul} = 2 + \frac{1}{6} \text{ ul} \right)$$

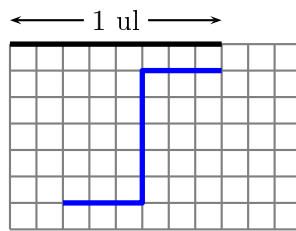
Réponse :

$$\frac{10}{6} \text{ ul ou } \frac{5}{3} \text{ ul}$$
$$\text{ou } 1 + \frac{4}{6} \text{ ul ou } 1 + \frac{2}{3} \text{ ul}$$

Trace une ligne de longueur
 $\frac{3}{2}$ ul.

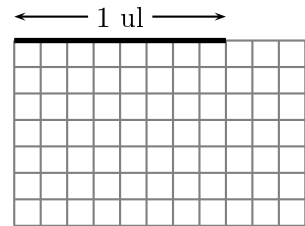


Quelle est la longueur de la
ligne bleue ?

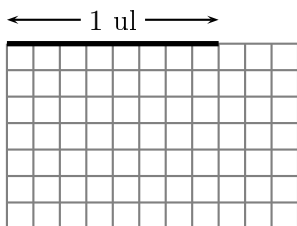


... ul

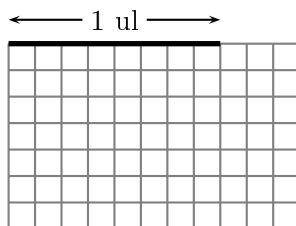
Trace une ligne de longueur
 $\frac{17}{8}$ ul



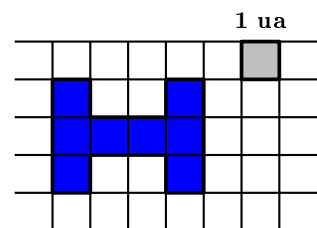
Trace une ligne de longueur
 $\frac{5}{2}$ ul



Trace une ligne de longueur
 $\frac{7}{4}$ ul

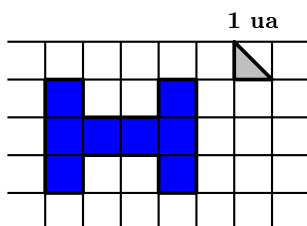


Quelle est l'aire de la
figure bleue ?



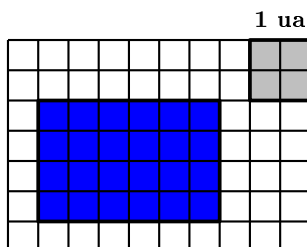
$\mathcal{A} = \dots \text{ua}$

Quelle est l'aire de la
figure bleue ?



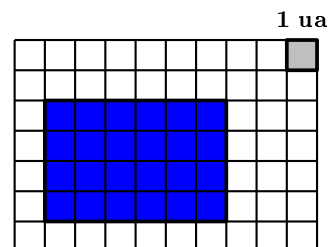
$\mathcal{A} = \dots \text{ua}$

Quelle est l'aire de la
figure bleue ?



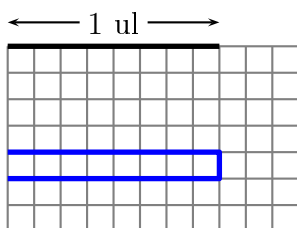
$\mathcal{A} = \dots \text{ua}$

Quelle est l'aire de la
figure bleue ?



$\mathcal{A} = \dots \text{ua}$

Exemple de réponse :

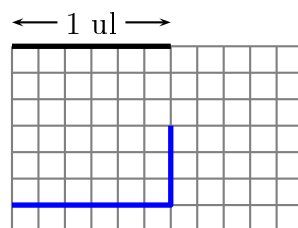


Remarque : $\frac{17}{8} \text{ ul} = 2 + \frac{1}{8} \text{ ul}$

Réponse :

$$\frac{11}{8} \text{ ul ou } 1 + \frac{3}{8} \text{ ul}$$

Exemple de réponse :

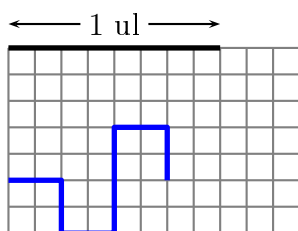


Remarque : $\frac{3}{2} \text{ ul} = 1 + \frac{1}{2} \text{ ul}$

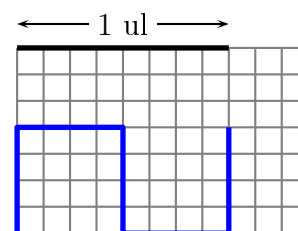
Réponse :

$$\mathcal{A} = 8 \text{ ua}$$

Exemple de réponse :



Exemple de réponse :



Réponse :

$$\mathcal{A} = 24 \text{ ua}$$

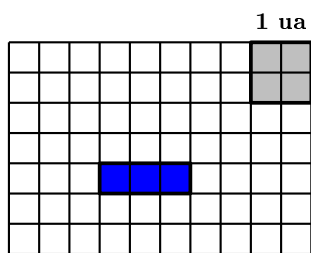
Réponse :

$$\mathcal{A} = 6 \text{ ua}$$

Réponse :

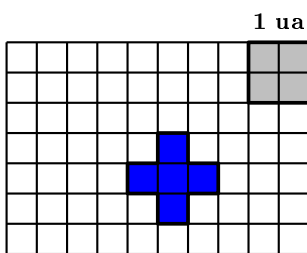
$$\mathcal{A} = 16 \text{ ua}$$

Quelle est l'aire de la figure bleue ?



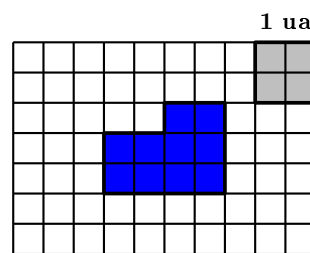
$$\mathcal{A} = \dots \text{ua}$$

Quelle est l'aire de la figure bleue ?



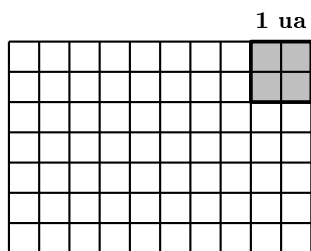
$$\mathcal{A} = \dots \text{ua}$$

Quelle est l'aire de la figure bleue ?

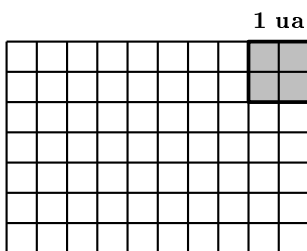


$$\mathcal{A} = \dots \text{ua}$$

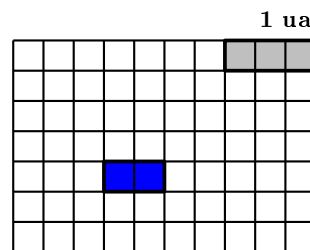
Trace une figure d'aire
 $\frac{9}{4}$ ua.



Trace une figure d'aire
 $\frac{5}{2}$ ua.

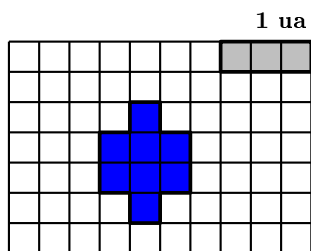


Quelle est l'aire de la figure bleue ?



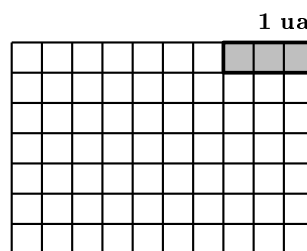
$$\mathcal{A} = \dots \text{ua}$$

Quelle est l'aire de la figure bleue ?

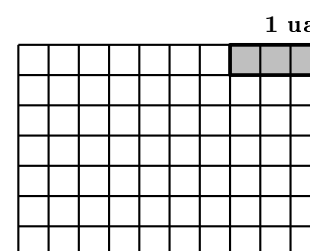


$$\mathcal{A} = \dots \text{ua}$$

Trace une figure d'aire $\frac{11}{3}$ ua.



Trace une figure d'aire
 $2 + \frac{1}{3}$ ua.



Réponse :

$$\mathcal{A} = \frac{10}{4} \text{ ua ou } 2 + \frac{2}{4} \text{ ua}$$

$$\text{ou } 2 + \frac{1}{2} \text{ ua ou } 2,5 \text{ ua}$$

Réponse :

$$\mathcal{A} = \frac{5}{4} \text{ ua ou } 1 + \frac{1}{4} \text{ ua}$$

$$\text{ou } 1,25 \text{ ua}$$

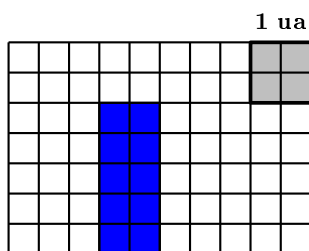
Réponse :

$$\mathcal{A} = \frac{3}{4} \text{ ua ou } (0,75 \text{ ua})$$

Réponse :

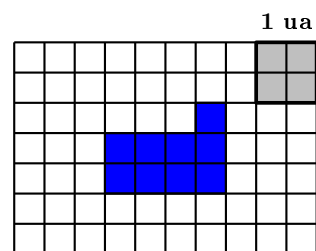
$$\mathcal{A} = \frac{2}{3} \text{ ua}$$

Exemple de réponse :



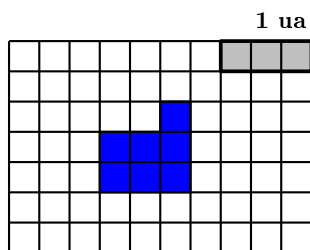
$$\text{Remarque : } \frac{5}{2} \text{ ua} = 2 + \frac{1}{2} \text{ ua}$$

Exemple de réponse :

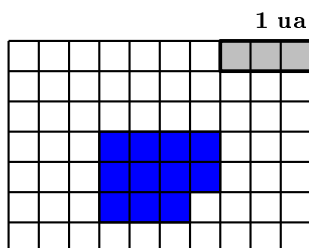


$$\text{Remarque : } \frac{9}{4} \text{ ua} = 2 + \frac{1}{4} \text{ ua}$$

Exemple de réponse :



Exemple de réponse :



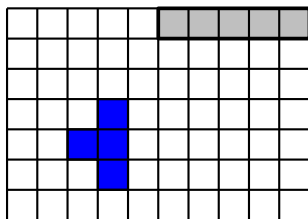
$$\text{Remarque : } \frac{11}{3} \text{ ua} = 3 + \frac{2}{3} \text{ ua}$$

Réponse :

$$\mathcal{A} = \frac{8}{3} \text{ ua ou } 2 + \frac{2}{3} \text{ ua}$$

Quelle est l'aire de la figure bleue ?

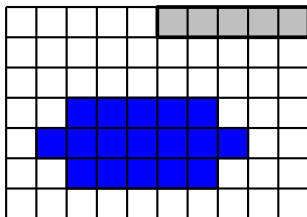
1 ua



$\mathcal{A} = \dots \text{ua}$

Quelle est l'aire de la figure bleue ?

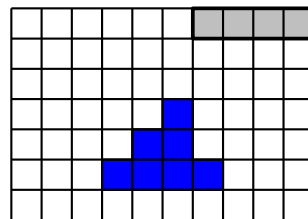
1 ua



$\mathcal{A} = \dots \text{ua}$

Quelle est l'aire de la figure bleue ?

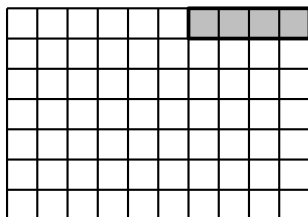
1 ua



$\mathcal{A} = \dots \text{ua}$

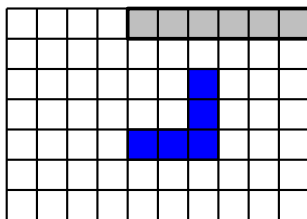
Trace une figure d'aire $\frac{13}{4}$ ua.

1 ua



Quelle est l'aire de la figure bleue ?

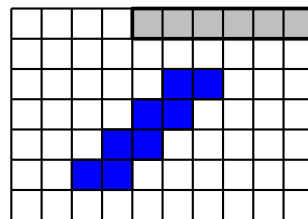
1 ua



$\mathcal{A} = \dots \text{ua}$

Quelle est l'aire de la figure bleue ?

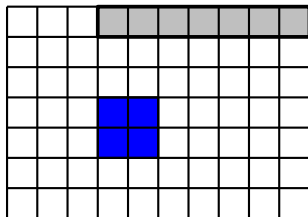
1 ua



$\mathcal{A} = \dots \text{ua}$

Quelle est l'aire de la figure bleue ?

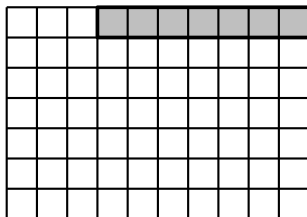
1 ua



$\mathcal{A} = \dots \text{ua}$

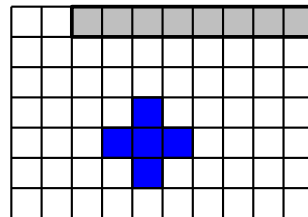
Trace une figure d'aire $\frac{15}{7}$ ua.

1 ua



Quelle est l'aire de la figure bleue ?

1 ua



$\mathcal{A} = \dots \text{ua}$

Réponse :

$$\mathcal{A} = 1 + \frac{3}{4} \text{ ua ou } \frac{7}{4} \text{ ua}$$

Réponse :

$$\mathcal{A} = 3 + \frac{2}{5} \text{ ua ou } \frac{17}{5} \text{ ua}$$

ou 3,4 ua

Réponse :

$$\mathcal{A} = \frac{4}{5} \text{ ua ou } 0,8 \text{ ua}$$

Réponse :

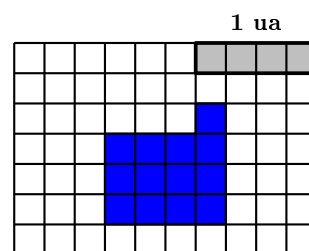
$$\mathcal{A} = \frac{8}{6} \text{ ua ou } \frac{4}{3} \text{ ua}$$

ou $1 + \frac{2}{6} \text{ ua ou } 1 + \frac{1}{3} \text{ ua}$

Réponse :

$$\mathcal{A} = \frac{5}{6} \text{ ua}$$

Exemple de réponse :

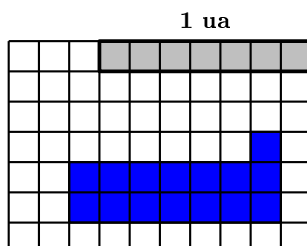


Remarque : $\frac{13}{4} \text{ ua} = 3 + \frac{1}{4} \text{ ua}$

Réponse :

$$\mathcal{A} = \frac{5}{8} \text{ ua}$$

Exemple de réponse :

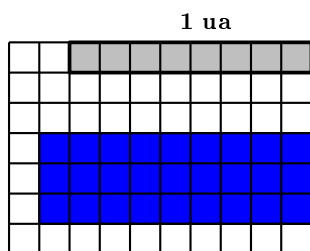


Remarque : $\frac{15}{7} \text{ ua} = 2 + \frac{1}{7} \text{ ua}$

Réponse :

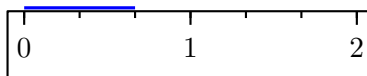
$$\mathcal{A} = \frac{4}{7} \text{ ua}$$

Quelle est l'aire de la figure bleue ?



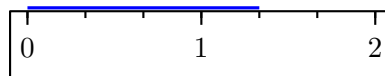
$\mathcal{A} = \dots \text{ua}$

Quelle est la longueur du segment bleu mesurée avec cette règle ?



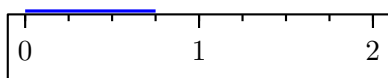
$\dots \text{ul}$

Quelle est la longueur du segment bleu mesurée avec cette règle ?



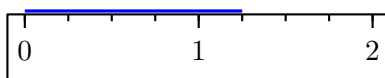
$\dots \text{ul}$

Quelle est la longueur du segment bleu mesurée avec cette règle ?



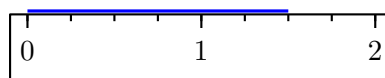
$\dots \text{ul}$

Quelle est la longueur du segment bleu mesurée avec cette règle ?



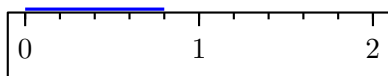
$\dots \text{ul}$

Quelle est la longueur du segment bleu mesurée avec cette règle ?



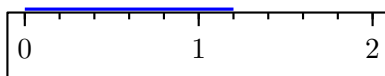
$\dots \text{ul}$

Quelle est la longueur du segment bleu mesurée avec cette règle ?



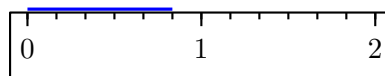
$\dots \text{ul}$

Quelle est la longueur du segment bleu mesurée avec cette règle ?



$\dots \text{ul}$

Quelle est la longueur du segment bleu mesurée avec cette règle ?



$\dots \text{ul}$

Réponse :

$$\frac{4}{3} \text{ ul ou } \left(1 + \frac{1}{3} \text{ ul}\right)$$

Réponse :

$$\frac{2}{3} \text{ ul}$$

Réponse :

$$\mathcal{A} = \frac{27}{8} \text{ ua ou } 3 + \frac{3}{8} \text{ ua}$$

Réponse :

$$\frac{3}{2} \text{ ul ou } \frac{6}{4} \text{ ul} \\ \text{ou } 1 + \frac{1}{2} \text{ ou } 1 + \frac{2}{4} \text{ ul ou } 1,5 \text{ ul}$$

Réponse :

$$\frac{5}{4} \text{ ul ou } 1 + \frac{1}{4} \text{ ul ou } 1,25 \text{ ul}$$

Réponse :

$$\frac{3}{4} \text{ ul ou } 0,75 \text{ ul}$$

Réponse :

$$\frac{5}{6} \text{ ul}$$

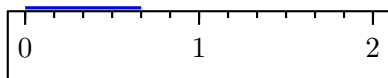
Réponse :

$$\frac{6}{5} \text{ ul ou } 1 + \frac{1}{5} \text{ ul} \\ \text{ou } 1,2 \text{ ua}$$

Réponse :

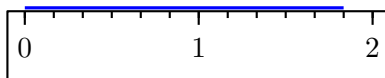
$$\frac{4}{5} \text{ ul ou } 0,8 \text{ ul}$$

Quelle est la longueur du
segment bleu mesurée avec
cette règle ?



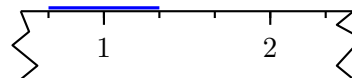
..... ul

Quelle est la longueur du
segment bleu mesurée avec
cette règle ?



..... ul

Quelle est la longueur du
segment bleu mesurée avec
cette règle cassée ?



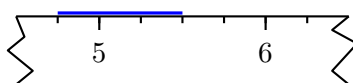
..... ul

Quelle est la longueur du
segment bleu mesurée avec
cette règle cassée ?



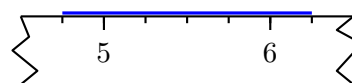
..... ul

Quelle est la longueur du
segment bleu mesurée avec
cette règle cassée ?



..... ul

Quelle est la longueur du
segment bleu mesurée avec
cette règle cassée ?



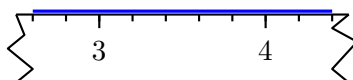
..... ul

Quelle est la longueur du
segment bleu mesurée avec
cette règle cassée ?



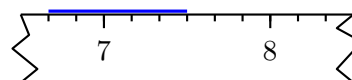
..... ul

Quelle est la longueur du
segment bleu mesurée avec
cette règle cassée ?



..... ul

Quelle est la longueur du
segment bleu mesurée avec
cette règle cassée ?



..... ul

Réponse :

$$\frac{2}{3} \text{ ul}$$

Réponse :

$$\frac{11}{6} \text{ ul ou } 1 + \frac{5}{6} \text{ ul}$$

Réponse :

$$\frac{2}{3} \text{ ul ou } \frac{4}{6} \text{ ul}$$

Réponse :

$$\begin{aligned} &\frac{6}{4} \text{ ul ou } \frac{3}{2} \text{ ul} \\ &\text{ou } 1 + \frac{2}{4} \text{ ul ou } 1 + \frac{1}{2} \text{ ul} \\ &\text{ou } 1,5 \text{ ul} \end{aligned}$$

Réponse :

$$\frac{3}{4} \text{ ul ou } 0,75 \text{ ul}$$

Réponse :

$$\frac{2}{3} \text{ ul}$$

Réponse :

$$\frac{5}{6} \text{ ul}$$

Réponse :

$$\begin{aligned} &\frac{9}{5} \text{ ul ou } 1 + \frac{4}{5} \text{ ul} \\ &\text{ou } 1,8 \text{ ul} \end{aligned}$$

Réponse :

$$\frac{4}{5} \text{ ul ou } 0,8 \text{ ul}$$

Quelle est la longueur du
segment bleu mesurée avec
cette règle cassée ?



..... ul

Réponse :

$$\frac{10}{6} \text{ ul ou } \frac{5}{3} \text{ ul}$$
$$\text{ou } 1 + \frac{4}{6} \text{ ul ou } 1 + \frac{2}{3} \text{ ul}$$