

$$5,84 \times 1,21 = 7,0664$$

c'était au
départ celui
des unités

$$\begin{array}{c} \downarrow \times 100 \\ 584 \end{array} \times \begin{array}{c} \downarrow \times 100 \\ 121 \end{array} = \begin{array}{c} \downarrow \times 10\,000 \\ 70664 \end{array}$$

chiffre des dix millièmes

$$\begin{array}{r} 584 \\ \times 121 \\ \hline +1 584 \\ +11680 \\ +58400 \\ \hline 70664 \end{array}$$

① $1,24 \times 1,2$

② $0,5067 \times 12,501$

$$\begin{array}{lcl}
 1,24 & \times & 1,2 = 1,448 \\
 \textcolor{red}{\times 100} \downarrow & & \textcolor{red}{\times 10} \downarrow \quad \textcolor{red}{\times 1000} \downarrow \Rightarrow \text{le chiffre des} \\
 124 & \times & 12 = 1488 \quad \text{unités devient} \\
 & & \quad \quad \quad \text{celui des unités} \\
 & & \quad \quad \quad \text{de milliers.}
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 124 \\
 \times 12 \\
 \hline
 248 \\
 1240 \\
 \hline
 1488
 \end{array}$$

$$0,5067 \times 12,501 = 6,3342567$$

$\downarrow \times 10000$ $\downarrow \times 1000$ $\downarrow \times 10000000$

$$5067 \times 12501 = 63342567$$

$$\begin{array}{r}
 +1 \\
 ++ \\
 ++ \\
 ++ \\
 ++ \\
 12501
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 \times \quad 5067 \\
 \hline
 +1 \quad 87507 \\
 750060 \\
 \hline
 00 \\
 +1 \quad 62505000 \\
 \hline
 63342567
 \end{array}$$

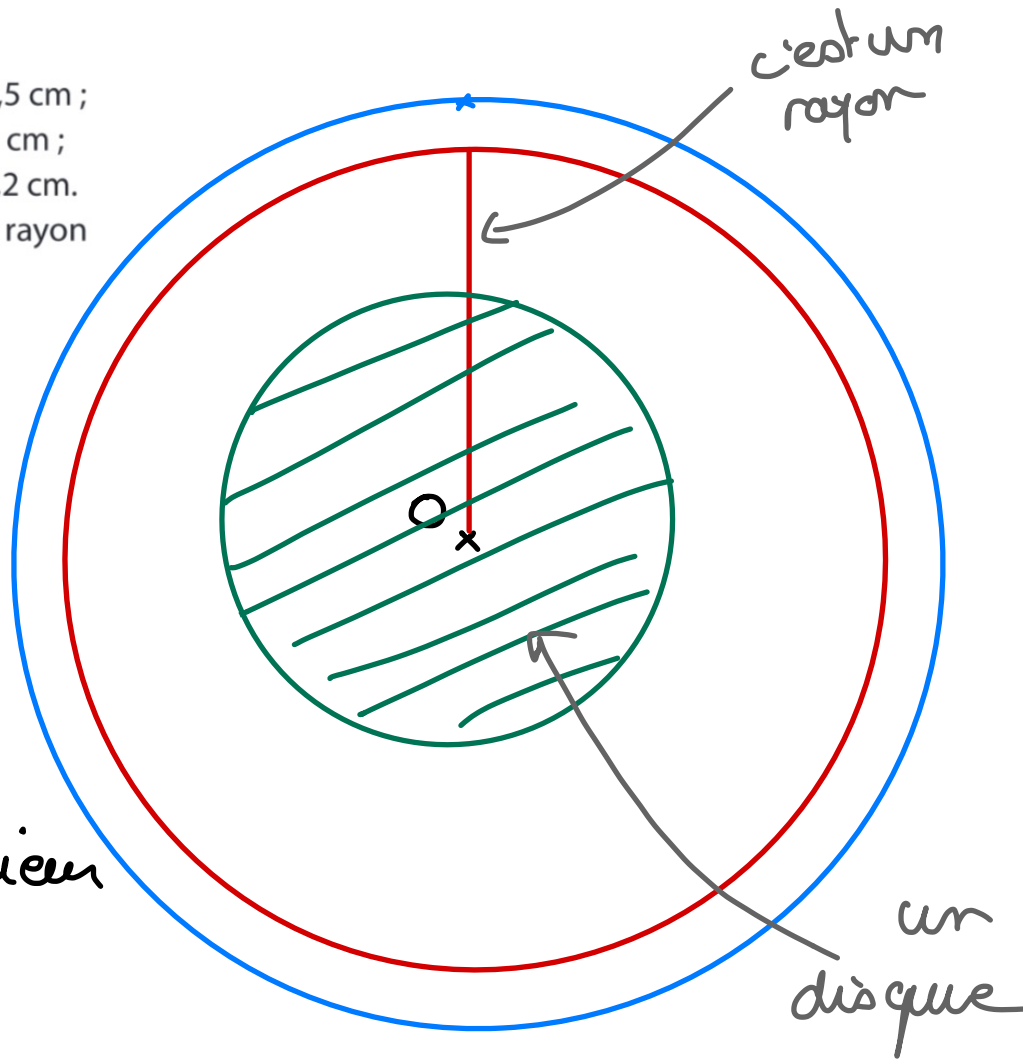
18

1. Placer un point O, puis construire :

- a. le cercle \mathcal{C}_1 de centre O et de rayon 4,5 cm ;
 - b. le cercle \mathcal{C}_2 de centre O et de rayon 5 cm ;
 - c. le cercle \mathcal{C}_3 de centre O et de rayon 3,2 cm.
2. Hachurer le disque de centre O et de rayon 3,2 cm.

Un rayon est un segment qui part du centre et qui va jusqu'au cercle.

Le disque est l'intérieur du cercle.



19 1. Construire un cercle de diamètre 5 cm. —————> rayon : 2,5 cm.

2. Placer deux points S et T tels que le segment [ST] soit un diamètre de ce cercle.

Le diamètre est un segment qui relie 2 points du cercle en passant par le centre

—> un diamètre a pour longueur le double de la longueur d'un rayon

un rayon

 trois rayons!

