

# Correction

Ex 6 p 121

$$\begin{aligned}8 &< \textcircled{8},7 < 9 \\10 &< \textcircled{10},05 < 11 \\0 &< \textcircled{0},8 < 1 \\1 &< \textcircled{1},95 < 2 \\9 &< \textcircled{9},95 < 10\end{aligned}$$

On regarde la partie entière.

ex 7 p 121

$$\begin{aligned}8,7 &= 8 + 0,7 \\10,05 &= 10 + 0,05 \\0,8 &= 0 + 0,8 \\1,95 &= 1 + 0,95 \\9,95 &= 9 + 0,95\end{aligned}$$

ex 8 p 121

On ajoute  
un dixième  
0,1

$$\begin{aligned}\textcircled{7,6} &- 7,7 - 7,8 - 7,9 - 8,0 - 8,1 - 8,2 - 8,3 - 8,4 - \\&8,5 - 8,6 - 8,7 - 8,8 - 8,9 - 9,0 - 9,1\end{aligned}$$

ex 9 p 121

On ajoute  
un centième  
0,01

$$\begin{aligned}\textcircled{0,9} &- 0,91 - 0,92 - 0,93 - 0,94 - 0,95 - \\&0,96 - 0,97 - 0,98 - 0,99 - \textcircled{1,00} \\1,01 &- 1,02 - 1,03 - 1,04 - 1,05\end{aligned}$$

**attention**  
100 centièmes  
égal à 1

ex 10 p 121

On ajoute  
2 centièmes  
0,02

$$\begin{aligned}\textcircled{5,88} &- 5,90 - 5,92 - 5,94 - 5,96 - 5,98 - \textcircled{6,00} \\&6,02 - 6,04 - 6,06 - 6,08 - 6,10 - 6,12 \\&6,14 - 6,16 - 6,18.\end{aligned}$$

98 centièmes + 2 centièmes = 100 centièmes = 1  
donc  $5,98 + 0,02 = 6$