

CFEE BLANC SESSION 2014 MATHÉMATIQUES

CONTROLE DE LA MAITRISE DE LA COMPÉTENCE (60 points) DUREE: 60 mn

CORRIGE

$\begin{array}{|l|l|l|l|} \hline & 6\text{cm} & 8\text{cm} & 0.3\text{cm} & 2.5\text{cm} \\ \hline \end{array}$

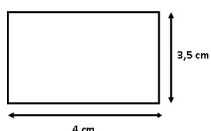
1- Largeur du terrain : $1;400\text{m} \times 35\text{m}$ ou $3;500\text{cm}$

2- Largeur sur le plan : $3;500\text{cm} : 1;000 = 3,5\text{cm}$

3- Longueur sur le plan : $4\text{m} : 1;000 = 0,4\text{m}$ ou 4cm

4- Représentation du terrain :

end{tabular}}{\tex}



{tex}begin{tabular}{p{6cm}p{8cm}p{0.3cm}p{2.5cm}}

5- Le prix des boeufs :& \$95;000;times; 15\$&=& \$1;425;000;F\$\\

6- Le prix du grillage :& \$1;000;times; 150\$&=&\$150;000;F\$\\

7- Les d'{e}penses '{e}ffectu'{e}es pour &&\

\$,;;,\$!'embauchement sont :&

\$1;425;000;F;+;150;000;F;+;300;000;F;+;87;525;F\$&=&\$1;962;525;F\$\\

8- Le montant de la vente des boeufs : $150\,000 \times 15 = 2\,250\,000$

9- Le bénéfice réalisé : $2\,250\,000 - 1\,962\,525 = 287\,475$

`end{tabular}\}`

[► Retour](#)

`{comments on}`