

## Correction

1) l'échelle 1/1000 signifie que 1 cm sur la photo correspond à 1000 cm ou 10 m dans la réalité.

La longueur sur la photo est de 6 cm.

$$6 \times 1000 = 6000$$

l'avion mesure 60 m.

2)

a. 1 cm sur la carte représente 20 km.

Entre Draguignan et Grasse, il y a 2 cm sur la carte.

$$\text{Donc } 2 \times 20 = 40$$

Dans la réalité, il y a 40 km.

b. Entre Frejus et Menton, il y a 3,5 cm sur la carte.

$$\text{Donc } 3,5 \times 20 = 70$$

Dans la réalité, il y a 70 km.

c. 40 km sont représentés par 2 cm.

Je trace un cercle de 2 cm de rayon à partir de

Draguignan = Grasse, Frejus, St Raphaël, St Maxime,

St Tropez Cavalairie sur Mer sont à moins de 40 km de

Draguignan.

3) Entre Toulon et Cannes, il y a 5 cm à vol d'oiseau.

$$5 \times 20 = 100$$

La distance approchée est de 100 km.