Exercice 5:

Dans char	ue cas	faire une fi	gure à main	levée (dor	ic codée) i	nuis recor	oier et com	nléter la	démonstration.
Dans onaq	uc cas,	Tall C all C II	gare a mam	ICVCC (GOI	io coace/, i	puis recep		pictoi ia	acinonstration.

a. On sait que $(d_1)//(d_2)$ et $(d_1) \perp (d_3)$

Propriété utilisée :...

Donc ...

b. On sait que $\big(OU\big)\bot \big(OV\big)$ et $\big(OU\big)\bot \big(UR\big)$

Propriété utilisée :...

Donc ...

c. On sait que $\left(d_{\scriptscriptstyle 1}\right)//\left(d_{\scriptscriptstyle 2}\right)$ et $\left(d_{\scriptscriptstyle 1}\right)\bot\left(d_{\scriptscriptstyle 3}\right)$

Propriété utilisée :...

Donc ...

d. On sait que $\left(AC\right)//\left(BE\right)$ et $\left(AC\right)//\left(DF\right)$

Propriété utilisée :...

Donc ...