

Contrôle n°5

Exercice n°1:

1)

Poids de Rex en kg	12	42	54
qté de mouton en kg	160	560	720

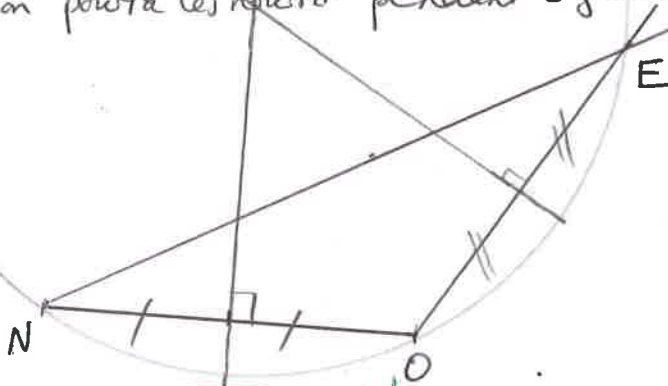
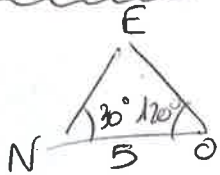
Régisse a besoin de 560 kg de mouton.

2) A eux deux, ils ont besoin de 720 kg de mouton par jour.

$$2500 : 720 \approx 3,5$$

Cro-Rignan pourra les nourrir pendant 3 jours.

Exercice n°3:



Exercice n°4:

1)

Durée (en min)	6	30	54	42	60	102
quantité (en L)	7	35	63	49	70	119

Exercice n°5:

1) LABYRINTHE

2) $L(4; 2) \quad N(-4; -2) \quad I(-4; 1) \quad V(+2; -2)$

Exercice n°6:

1)

Nbd'œufs	12	60	30
prix	14	70	35

2)

longueur de chaîne (cm)	21	31,5	10,5	94,5
temps (en s)	180	270	90	810

Exercice n°7:

1) $-2,51 < -2,508$

$-4,7 > -4,72$

$-125,4 < 2$

2)

$-3,37 > -3,377 > -3,38 > -3,4$

$> -3,401$