Partie 3 - Les tests

Exo 3.1

Ecrire « Veuillez saisir un nombre »

Lire nb

nombre ← nb

zero ← 0

SI nombre < zero

Alors

Ecrire « ce nombre est négatif »

Sinon

Ecrire « ce nombre est positif »

Exo 3.2

Ecrire « Saisir un premier nombre :»

Lire n1

Ecrire « saisir un second nombre : »

Lire n2

Si (n1 >0 ET n2 >0) OU (n1 <0 ET n2 <0)

Alors

Ecrire «  leur produit est positif »

Sinon

Ecrire « leur produit est négatif »

Exo 3.4

Ecrire « Veuillez saisir un nombre »

Lire nb

SI nb < 0

Ecrire « ce nombre est négatif »

Sinon si nb = 0

Ecrire « Ce nombre est nul »

Sinon

Ecrire « ce nombre est positif »

Exo 3.5

Ecrire « Saisir un premier nombre :»

Lire n1

Ecrire « saisir un second nombre : »

Lire n2

Si (n1 >0 ET n2 >0) OU (n1 <0 ET n2 <0)

Alors

Ecrire « leur produit est positif »

Sinon si (n1 = 0 OU n2 = 0)

Alors

Ecrire « leur produit est nul »

Sinon

Ecrire « leur produit est négatif »

Exo 3.6

Ecrire « Saisir l’âge de l’enfant : »

Lire n

Si n < 8

Alors

Ecrire « Poussin »

Sinon si n < 10

Alors

Ecrire « Pupille »

Sinon si n < 12

Alors

Ecrire « Minime »

Sinon

Ecrire « Cadet »

Oui plusieurs possibilités peuvent amener à la même réponse.