Activité : calculs de salaires

Anne et Brahim sont employés chacun dans une entreprise différente. On a répertorié dans le tableau suivant les salaires annuels de leurs 4 premières années :

Année	1	2	3	4
Anne	21150€	21871€	22592€	23313€
Brahim	20000€	21000€	22050€	23152,50€

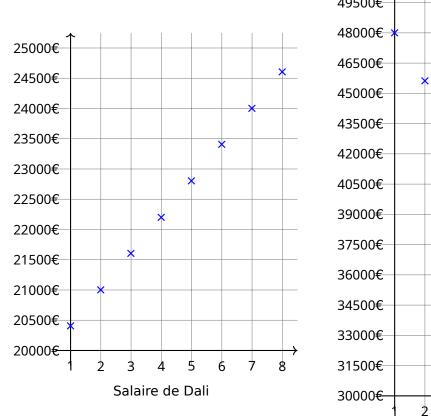
Pour chacun d'entre eux :

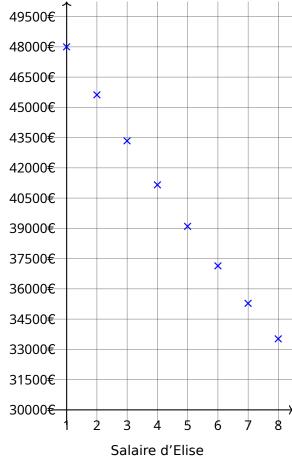
1. Donner la différence et le quotient des salaires de deux années successives :

	Année 2 - Année 1	Année 3 - Année 2	Année 4 - Année 3
Anne			
Brahim			

	Année2	Année3	Année4
	Année 1	Année 2	Année 3
Anne			
Brahim			

- 2. Que remarque-t'on?
- 3. À quel type de suite chacun de ces salaires semble-t'ils correspondre?
- 4. En déduire leurs salaires lors de leur cinquième et sixième année.
- 5. Dans le repère ci-dessous, on a représenté les salaires annuels de Dali et Elise.





À quel type de suite semblent correspondre chacun de ces salaires?

Donner alors leurs salaires pour les années 9 et 10.