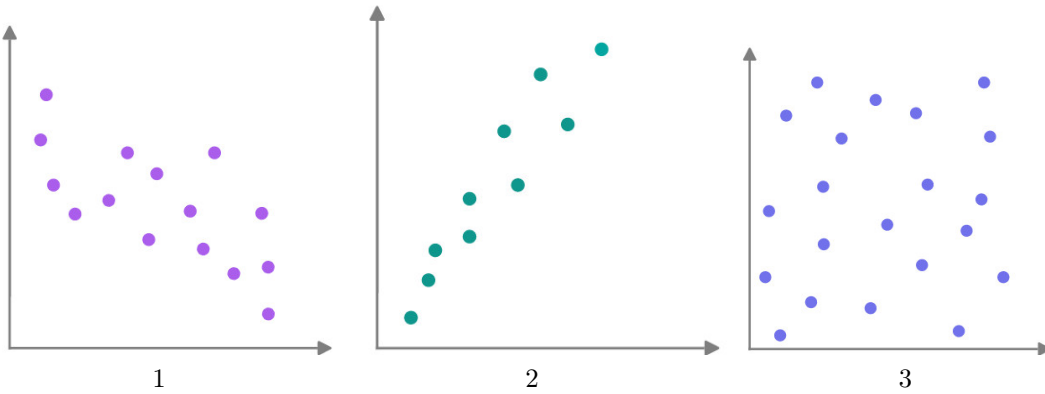


**Exercise 1**

Calc. : ✗

Trois diagrammes ci-dessous présentent des nuages de points.



**Relier** chaque diagramme de nuages de points (1, 2, 3) avec l'énoncé le plus approprié (a, b, c) et **expliquer** vos réponses.

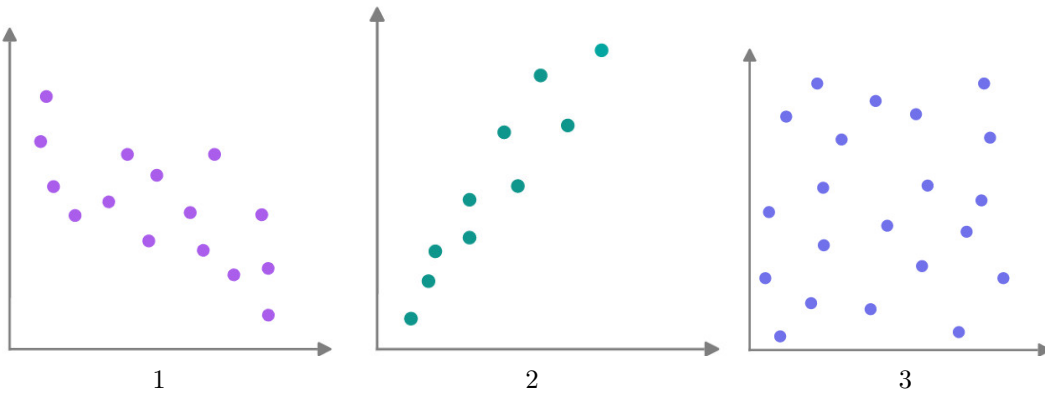
- a : Nous avons représenté graphiquement l'âge d'un homme et le nombre de cheveux sur sa tête.  
b : Nous avons représenté graphiquement la pointure d'une femme et la longueur de ses cheveux.  
c : Nous avons représenté graphiquement l'alimentation et le gain de poids d'une personne.

5 marks

**Exercise 2**

Calc. : ✗

In den folgenden Abbildungen sind drei Streudiagramme zu sehen:



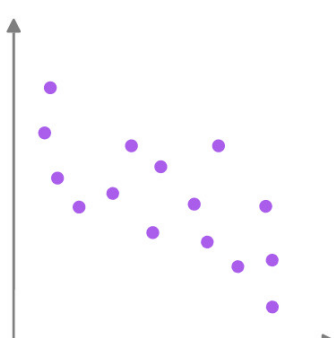
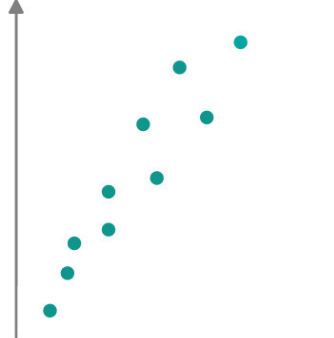
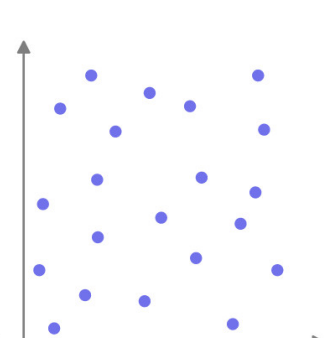
**Ordnen** Sie jedem Streudiagramm (1, 2, 3) die am besten passende Aussage (a, b, c) **zu** und **begründen** Sie Ihre Antworten.

- a : Das Alter eines Mannes und die Anzahl der Haare auf seinem Kopf wird grafisch dargestellt.  
b : Die Schuhgrösse einer Frau und die Länge ihrer Haare wird grafisch dargestellt.  
c : Das Essverhalten und die Gewichtszunahme einer Person wird grafisch dargestellt.

5 marks

Exercise 3

Calc. : ✖

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                            |                                                                                             |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Three scatter diagrams can be seen in the figures below:                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                            |                                                                                             |
|  <p>1</p>                                                                                                                                                                                                                                      |  <p>2</p> |  <p>3</p> |
| <p><b>Match</b> each of them (1, 2, 3) with the most appropriate statement (a, b, c) and <b>explain</b> your answers.</p> <p>a : We graphed a man's age and the number of hairs on his head.</p> <p>b : We graphed a woman's shoe size and the length of her hair.</p> <p>c : We graphed a person's eating and weight gain.</p> |                                                                                            | 5 marks                                                                                     |