

Le 23 mai, 2017

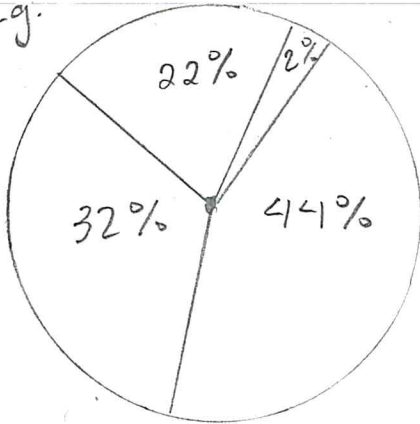
# 7.1 Les diagrammes appropriés

## Avantages

## Inconvénients

### Diagramme circulaire (tarte)

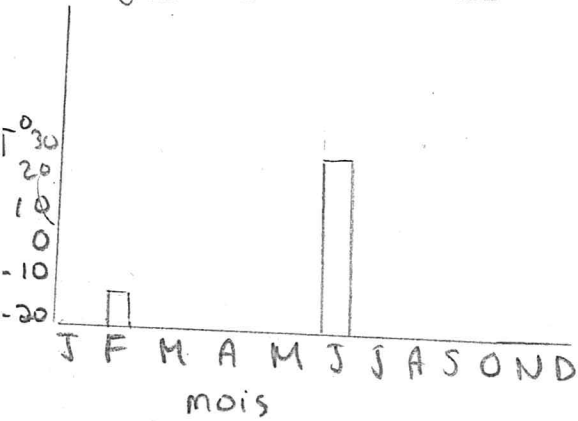
e.g.



- montre l'ensemble complet des données
- permet la représentation en %.

- ne montre pas le montant quelconque
- difficile à dessiner avec précision.

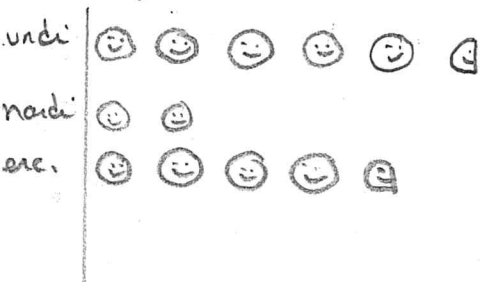
### Diagramme à bandes



- facile de comparer
- " à construire

- pas  <sup>toujours</sup>  utilisable pour les pourcentage
- pas toujours facile à lire avec précision

### Pictogramme.

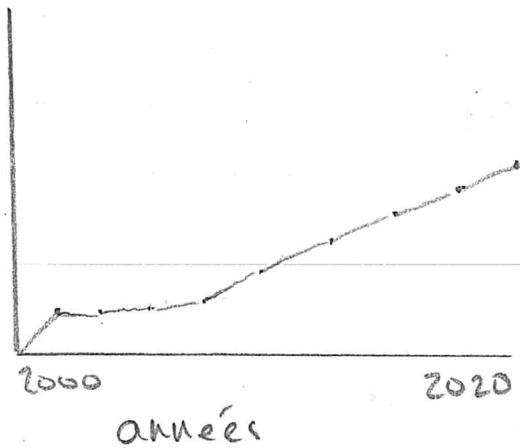


☺ → 10 étudiants

- visuellement attrayant
- bon pour faire des comparaisons.

- peut être difficile à lire
- parfois difficile à dessiner

## Diagramme à ligne brisée



## Avantage

- bon pour chronologie
- bon pour faire des inférences/prédictions en extrapolant.

## Désavantage

- limitant.