



# Statistique

Inférence (interprétation)

# Inférence (interprétation)

## EN RÉSUMÉ

1	Déterminer clairement les variables étudiées et la question posée.	On cherche le montant d'argent reçu (variable dépendante $y$ ) en fonction de l'âge de la personne (variable indépendante $x$ )
2		
3		

# Inférence (interprétation)

## EN RÉSUMÉ

1	Déterminer clairement les variables étudiées et la question posée.	On cherche le montant d'argent reçu (variable dépendante $y$ ) en fonction de l'âge de la personne (variable indépendante $x$ )
2	On utilise les outils statistiques appropriés (on trouve les données permettant de répondre à la question).	Droite de Mayer, droite médiane-médiane, etc.
3		

# Inférence (interprétation)

## EN RÉSUMÉ

1	Déterminer clairement les variables étudiées et la question posée.	On cherche le montant d'argent reçu (variable dépendante y) en fonction de l'âge de la personne (variable indépendante x)
2	On utilise les outils statistiques appropriés (on trouve les données permettant de répondre à la question).	Droite de Mayer, droite médiane-médiane, etc.
3	On interprète le lien entre les deux variables et on répond à la question en fonction de la force du lien obtenue.	$r \approx \pm \left(1 - \frac{9,8}{69,8}\right) = 0,86$ <p>Puisqu'il s'agit d'un lien fort entre les variables, estimer l'argent qu'une personne reçoit en fonction de son âge est fiable.</p>



# Statistique

Inférence (interprétation)