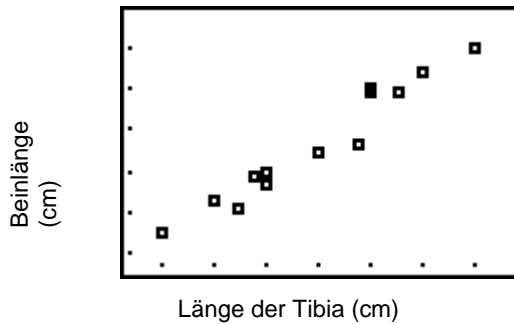
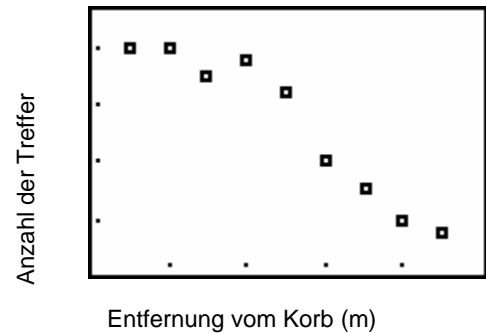


AB 1: Streuungsdiagramme



1. Der Graph zeigt nach rechts ansteigende Punkte.
 - Zustimmung
 - Ablehnung
 - Bin nicht sicher
2. Je länger die Tibia ist, desto länger ist auch das Bein.
 - Zustimmung
 - Ablehnung
 - Bin nicht sicher
3. Man kann den Graphen benutzen, um bei bekannter Länge der Tibia die Größe einer Person zu bestimmen.
 - Zustimmung
 - Ablehnung
 - Bin nicht sicher

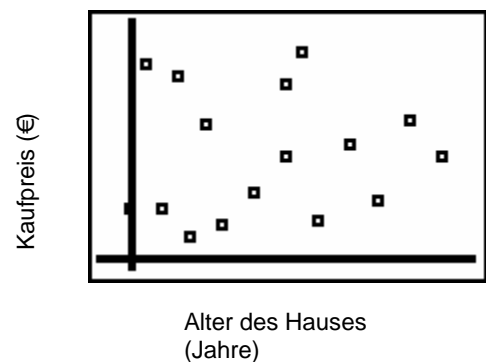


1. Der Graph zeigt nach rechts fallende Punkte.
 - Zustimmung
 - Ablehnung
 - Bin nicht sicher
2. Je größer die Entfernung vom Korb ist, desto weniger Treffer werden erzielt..
 - Zustimmung
 - Ablehnung
 - Bin nicht sicher
3. Man kann den Graphen benutzen, um bei bekanntem Abstand vom Korb die Anzahl der Treffer zu bestimmen.
 - Zustimmung
 - Ablehnung
 - Bin nicht sicher

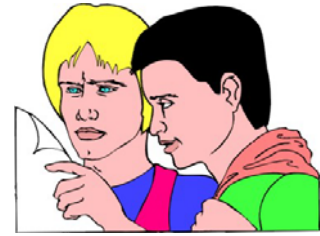
Wenn Du fertig bist:

Treffe eigene Aussagen zu dem Streuungsdiagramm und dem Graphen auf der rechten Seite.

Kann der Graph benutzt werden, um den Preis eines Hauses vorherzusagen, wenn das Alter des Hauses bekannt ist?



AB 2: Beziehungen



Vervollständige alleine die folgenden Aussagen.

Vergleiche mit deinem Partner.

Gib eine Begründung für deine Antwort an.

Stelle fest, ob du dich mit deinem Partner auf eine Antwort einigen kannst.

Existiert eine Beziehung?	Mein Partner und ich:
Je größer eine Person ist, desto _____ ist ihre Spannweite.	Stimmen überein
(größer, geringer, keine Beziehung)	Stimmen nicht überein
Je länger die Beine einer Person sind, desto _____ kann sie laufen.	Stimmen überein
(schneller, weniger schnell, keine Beziehung)	Stimmen nicht überein
Je größer die Schuhgröße einer Person ist, desto _____ ist ihre Schrittlänge.	Stimmen überein
(größer, kleiner, keine Beziehung)	Stimmen nicht überein
Je länger der Unterarm einer Person ist, desto _____ ist ihre Spannweite.	Stimmen überein
(größer, geringer, keine Beziehung)	Stimmen nicht überein
Je länger der Daumen einer Person ist, desto _____ ist ihr Zeigefinger.	Stimmen überein
(länger, kürzer, keine Beziehung)	Stimmen nicht überein
Je größer eine Person ist, desto _____ ist ihre Schuhgröße.	Stimmen überein
(größer, kleiner, keine Beziehung)	Stimmen nicht überein