

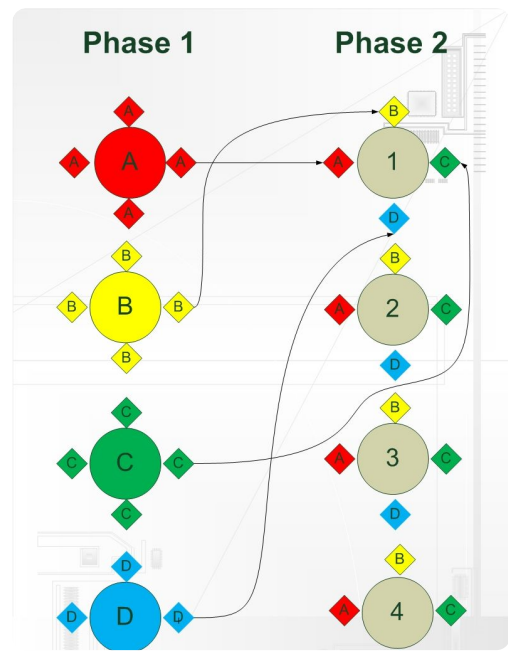


### Gruppenpuzzle

Ein Gruppenpuzzle teilt sich in zwei Phasen.

In **Phase 1** (*Expertenrunde*) erarbeiten sich Schüler\*innen ein Teilbereich eines großen Themas in einer Gruppenarbeit. Hier ist es wichtig, dass die Gruppe gut zusammenarbeitet, um eine möglichst gute Vorarbeit zu leisten.

In **Phase 2** (*Austauschrunde*) kommen dann Experten aus allen Gruppen zusammen und berichten von ihrem Thema; die anderen machen sich Notizen.



Gruppenpuzzle

- ① Phase 1: Bereite dich darauf vor ein maximal 3-minütiges Kurzreferat zu erstellen. Folgende Fragen sollen dir helfen, das Referat vorzubereiten.
  - Beschreibe, woher unsere heutigen Hausrinder stammen.

Die heutigen Hausrinder stammen von den ab.

Diese lebten

- Erkläre woran man erkennt, dass Rinder ein Pflanzenfressergebiss haben.

Rinder können das Gras nicht einfach abbeißen, denn sie

- Beschreibe wie die Rinder die ca. 70kg Gras verdauen, die sie jeden Tag zu sich nehmen.

*Das Futter gelangt als erstes in den . Hier wird die  
Verdauung . Im wird das Futter in  
Portionen geformt.*

#### **Phase 2: Notizen zum Thema „Das Haushuhn“**

#### **Phase 2 : Notizen zum Thema „Zucht von Pflanzen und Tieren“**