Leitidee Daten und Zufall (C) – Diagnoseaufgaben zu Zählstrategien und Wahrscheinlichkeiten

1)

Welche dreistelligen Zahlen kannst du mit diesen Ziffernkarten legen?

- Schreibe möglichst viele verschiedene Zahlen auf.

2a) Finde zu jedem Beispiel mindestens zwei Möglichkeiten.

Was kann passieren, wenn **Esra auf ein Tor schießt?**

Möglichkeiten: _____

_____

Was kann passieren, wenn **Theo mit einem Würfel würfelt?**

Möglichkeiten: _____

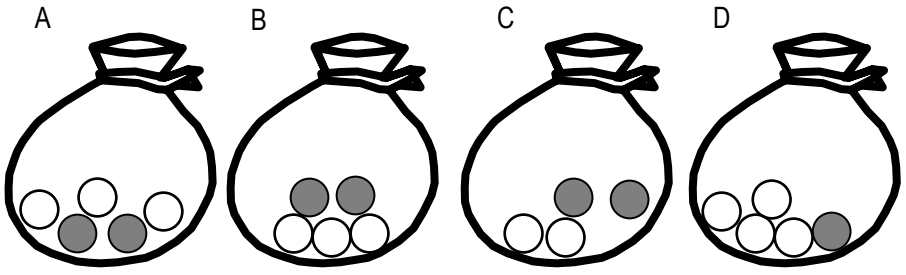
_____

Was kann passieren, wenn **du Schach spielst?**

Möglichkeiten: _____

_____

2b) Du möchtest mit verbundenen Augen eine weiße Kugel ziehen.



Bei welchem Säckchen ist die Chance am größten?

- Begründe.

_____

_____

Bild 1: „Vier Säckchen", LISUM, CC-BY-SA 4.0

LISUM 2018, CC-BY-SA 4.0