

## Merkmale einer Gruppenarbeit

### Herstellung eines selbstangetriebenen Fahrzeugs



- Auftrag** Die Gruppe baut ein Fahrzeug.  
Das Fahrzeug soll sich aus eigener Kraft fortbewegen und eine möglichst lange Strecke zurücklegen.  
Es darf zum Start nicht angeschoben werden.  
Das Fahrzeug soll möglichst originell gestaltet sein.  
Es muss mit den Namen aller Gruppenmitglieder beschriftet sein.
- Ziel** Das Fahrzeug ist nach 45 Minuten für den Wettbewerb bereit  
(Rennbahn: Parkett)
- Material** 4 Bierdeckel für die Räder  
1 Kartonröhre  
vorbereitete Kiste (Stäbe für Achse, Gummibänder in verschiedenen Längen, Federn; Unterlagsscheiben; Holzkugeln, Schnur)  
Heissleimpistole und Heissleim  
Bostitch  
Vorhandenes Material der Lernwerkstatt für **Dekoration** des Fahrzeugs
- Spielregeln** Die zurückgelegte Strecke wird am Boden gemessen.  
Die Originalität wird zu einem späteren Zeitpunkt bewertet.

Reflektieren Sie Ihre Erfahrung beim Fahrzeugbau in der Gruppe.

Tragen Sie auf der Basis dieses Beispiels möglichst viele Merkmale einer Gruppenarbeit zusammen!