

Aufgaben erstellen - eine bestehende Aufgabe verändern

In Anlehnung an Wiggins und McTighe (2005) dient eine Tabelle als Hilfsmittel zur Strukturierung bzw. Erstellung einer Aufgabenstellung.

Sabine bastelt einen Flugdrachen. Sie verwendet dafür einen 48 cm langen und einen 60 cm langen Holzstab Papier. Wie viel Papier braucht sie mindestens zum Bespannen des Drachens?

Beim Versuch obige Aufgabe in die Tabelle einzufügen, ergeben sich wesentliche Lücken!

Situation/Kontext	Fehlt!
Ziel der Handlung	Papierverbrauch beim Basteln des Drachen
Produkt/Leistung	Fehlt!
Für wen?	Fehlt!
In welcher Rolle?	Fehlt!
Beurteilungskriterien	Fehlt!

Hier ein Versuch die fehlenden Elemente zu füllen um die Aufgabe in eine komplexe (WEBB 3) zu verändern.

Situation/Kontext	Ihr plant in der Schule einen Flugdrachenwettbewerb. Den Drachen dazu sollt ihr selbst basteln.
Ziel der Handlung	Begründung der Skizze und der Materialwahl Kostenberechnung
Produkt/Leistung	Skizze in einem geeigneten Maßstab Auswahl von Material Recherche der Materialkosten
Für wen?	Für dich selbst
In welcher Rolle?	„Drachenbauer“
Beurteilungskriterien	Nachvollziehbarkeit, Genauigkeit, Fachsprache