

Rund ums Flugzeug
für kleine Gäste

Rätselaufgabe 1:

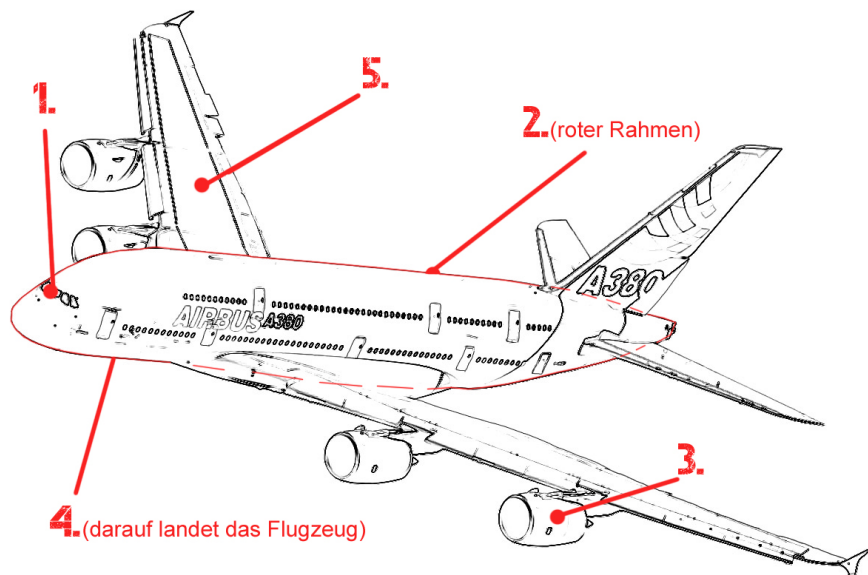
In einem Flugzeug mit 200 Plätzen dürfen pro Person 10 Kilogramm Gepäck mitgenommen werden, 50 Fluggäste nehmen rund 16 Kilogramm Gepäck mit.

Wie viel Gepäck dürften die anderen Fluggäste höchstens mitnehmen?

- b) Zeichne ein Flugzeug und schreibe zu deinem Flugzeug eine eigene Rätselaufgabe.

Rätselaufgabe 5:

a) Löse das Kreuzworträtsel. Du kannst dir Hilfe von deinen Eltern oder anderen Flugzeugkennern holen.

[illegible]

Rätselaufgabe 2:

Ein Flugzeug ist mit 10 000 kg Gepäck beladen. Die Hälfte der Passagiere hat 30 kg aufgegeben, die andere Hälfte 20 kg.

Wie viele Passagiere sind in dem Flugzeug?

Rätselaufgabe 3:

Eines der schnellsten Passagierflugzeuge hiess Concorde und flog 2333 km /h. Dieses Flugzeug gibt es heute leider nicht mehr. Wie schnell würdest du in Neuseeland ankommen, wenn du in diesem Flugzeug sitzen würdest?

Rätselaufgabe 4:

Wähle 3 Tiere aus der Tabelle aus. Rechne aus, wie viel Zeit sie benötigen würden, um von der Schweiz nach Neuseeland zu laufen oder zu fliegen. (Die Strecke misst 18 400 km.)

Adler: 130 km/h
Rennpferd: 68 km/h
Windhund: 69 km/h
Gepard: 114 km/h
Hase: 72 km/h