

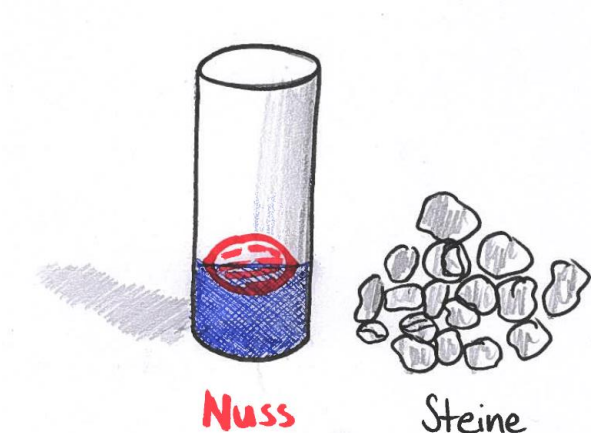
Kolkraben – Intelligenz

Kolkraben gelten als äusserst intelligente Tiere. Sie können sehr gut andere Vögel nachahmen und sind in der Lage, komplexe Aufgaben zu lösen.

Versuche diese Aufgaben zu lösen!

1. Nüsse im Glas

Du brauchst: Ein hohes Glas (0.3L) 1/3 mit Wasser gefüllt Eine Baumnuss Viele kleine Steine.



Versuche die Nuss aus dem Glas zu bekommen, ohne das Glas zu kippen oder mit den Fingern ins Glas zu fassen!

Diese beiden Aufgaben können Kolkraben nach einigen Versuchen selbständig lösen. Lass uns herausfinden, ob du das Zeug zum Kolkraben hast!

2. Wurmflasche

Du brauchst: Eine Flasche (0.5 Liter) Ein Stück Draht (30 cm) Gummwürmer oder Gummibänder



Versuche die Würmer aus der Flasche zu bekommen. Die Flasche darf dabei **nicht gekippt** werden.

Kolkraben – Intelligenz

Die Geschichte der Tokio-Raben

In der Grossstadt Tokio, in Japan, leben sehr viele Raben. Sie haben sich mit der Zeit perfekt an das Leben in der Stadt angepasst und haben einige Tricks gelernt.

Die Bewohner Tokios wollten verhindern, dass es zu viele junge Raben gibt und begannen die Nester der Raben mit Wasserwerfern aus den Bäumen zu spritzen. Einige sehr schlaue Raben fanden jedoch einen Weg, ein Wasserwerfer-sicheres Nest zu bauen.

Was denkst du haben die Raben benutzt, um ihr Nest zu bauen?

- Grosse Steine Kleiderbügel Seil Plastik Gegenstände

Die Raben in Tokio sind aber nicht nur was den Nestbau angeht sehr geschickt, sondern auch bei der Futterbeschaffung.

Die Raben knacken ihre Nüsse indem sie:

- Die Bewohner um Hilfe bitten indem sie mit der Nuss zu ihnen fliegen.
- Zu zweit oder zu dritt darauf herumpicken.
- Bei Grün die Nüsse auf den Zebrastreifen legen und warten, bis ein Auto darüberfährt.

Dieses Verhalten kann man jedoch nicht nur in Tokio beobachten. Raben gelten generell als sehr intelligent. Auch in ländlichen Regionen kann man oft Raben dabei beobachten, wie sie unerwartete Dinge tun.

Beispielsweise vergraben Kolkraben Nüsse, um sie später zu fressen. Wird ein Kolkrabe dabei beobachtet, täuscht er an mehreren Stellen an, die Nuss zu vergraben. Sein Beobachter weiss dann aber nicht genau, wo die Nuss nun versteckt ist.

Wenn Kolkraben im Herbst zu faul sind, selbst Futter zu suchen, verfolgen sie manchmal Eichhörnchen die Nüsse für den Winter verstecken und klauen diese.