Schnitzeljagd „Echt intelligent!“

Name: _____

1.

Modul 1: Was ist künstliche Intelligenz?

In Modul 1 hast du fünf wichtige Begriffe aus der Welt der KI kennengelernt. Findest du sie in den folgenden Silben alle wieder? Die Silbe, die am Ende noch übrigbleibt, benötigst du für das Lösungswort!

Hal – fake – ur – er
Chat – nie – sichts – le
Deep – lu – Da – ken
Vor – zi – bot – nung
Ge – tei – ren

Begriff 1: _____ Begriff 2: _____

Begriff 3: _____ Begriff 4: _____

Begriff 5: _____ **Lösungssilbe:** _____

2.

Modul 2: KI und Roboter im Alltag

Ganz schön viel los im Roboter-Labor! Bei drei Maschinen aus Modul 2 sind die Buchstaben auf den Namensschildern durcheinandergeraten. Bringst du sie wieder in die richtige Reihenfolge? Die Buchstaben in den farbigen Kästchen benötigst du für das Lösungswort.

B O T A S U R G R E O

H U N D O B O R R E T

V E R M O R R A S

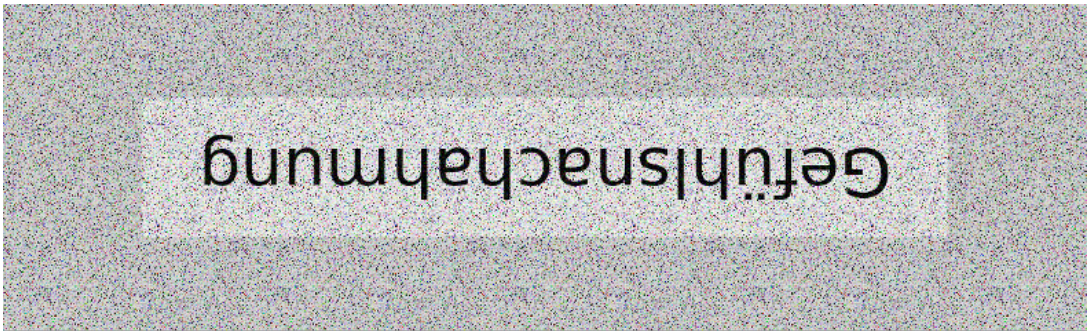
Gefundene Buchstaben: ___ ___ ___ ___ ___

© **JUNG**ÖSTERREICH Bildungsmedienverlag, Innsbruck

3.

Modul 3: Können Maschinen wirklich fühlen?

Echte Gefühle haben Roboter wie Pepper nicht – aber eine Sache beherrschen sie schon ziemlich gut. Welche? Um das gesuchte Wort zu entziffern, musst du um die Ecke denken oder, noch besser: lesen! Ein Spiegel oder die Selfie-Kamera könnte dir bei Bedarf eine große Hilfe sein …



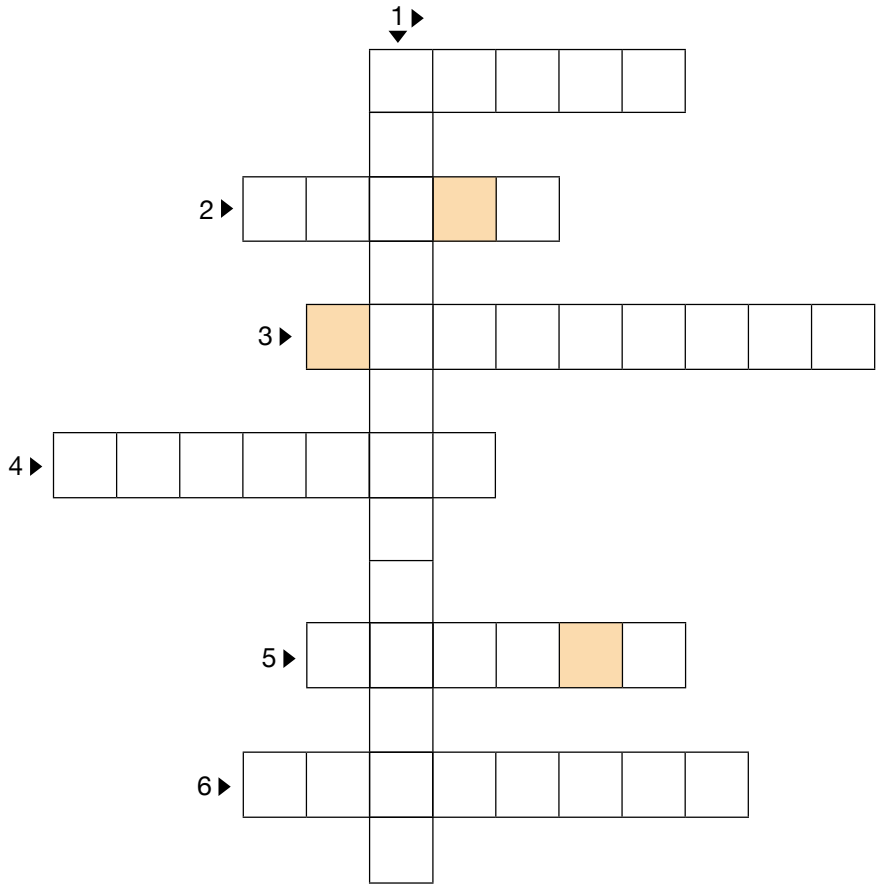
Gefundene Buchstaben: ____ ____ ____ ____

Bild: Rudel/Reder

© **JUNG**ÖSTERREICH Bildungsmedienverlag, Innsbruck

4. Das große KI-Kreuzworträtsel

Quer durch alle drei Module! Wenn du gut aufgepasst hast, ist dieses Rätsel kein Problem für dich.
Als Belohnung winken dir drei Buchstaben für das Lösungswort – du findest sie in den orangen Kästchen.



Waagrecht:

1. In Japan begrüßen Roboter und sogar ein Dinosaurier die Gäste in einem besonderen …
2. Kleiner Filmroboter, der auf der Erde Gegenstände sammelt und so etwas wie Liebe entwickelt (ohne Bindestrich)
3. Marsrover, dessen Name auf Deutsch „Neugier“ bedeutet
4. Maschine, die auf den ersten Blick nicht von einem Menschen zu unterscheiden ist
5. Dieser Roboter wird in der Pflege eingesetzt und kann Stimmungen erkennen
6. Täuschend echtes, mit KI gefälschtes Video oder Bild

Senkrecht:

1. So nennen es Fachleute, wenn jemand KI-Fakten erfindet, die gar nicht stimmen

Gefundene Buchstaben: ____ ____ ____

© **JUNG**ÖSTERREICH Bildungsmedienverlag, Innsbruck

Lösungsblatt Schnitzeljagd

Wart ihr beim Lösen der Rätsel intelligent unterwegs? Und habt ihr in den drei Modulen und im Bonus-Rätsel alle Lösungssilben und -buchstaben gefunden?
Dann müsst ihr nur noch ein wenig herumprobieren, um das gesuchte Lösungswort zu finden.

Gefundene Silbe und Buchstaben:

Modul 1 (Silbe): _____

Modul 2: ___ ___ ___ ___ ___

Modul 3: ___ ___ ___ ___

Bonus-Rätsel: ___ ___ ___

Bilde aus den gefundenen Buchstaben das Lösungswort:

Tipps:
- So könnte man das riesige, unübersichtliche Dickicht aus Texten, Bildern und anderen Informationen nennen, mit dem eine KI trainiert wird.
- Die Silbe aus Modul 1 ist auch die erste Silbe des gesuchten Lösungswortes!

Mitmachen und tolle Preise für eure Klasse gewinnen!

Nehmt als Klasse beim Schnitzeljagd-Gewinnspiel teil! Findet gemeinsam das gesuchte Lösungswort und nennt es eurer Lehrkraft. Sie schickt es mit dem Betreff „KI-Schnitzeljagd“ bis zum 31. Mai 2027 an gewinnspiel@jungoesterreich.at. Viel Glück!

Wichtig: Wir brauchen den Namen der Lehrperson und die **Kontaktdaten eurer Schule.**

Das könnt ihr gewinnen:

1 × Spikeball-Set

1 x Werwölfe Big Box

1 x Holzkegel-Spiel

© **JUNG**ÖSTERREICH Bildungsmedienverlag, Innsbruck