

## KINDERRADIONACHT 2020 Auf in die Zukunft!

# LÖSUNGEN Rätsel-Wettbewerb

### des Lernateliers

Seite 1



Nicht nur über die Zukunft lässt sich staunen. Schon heute hält die Natur Unglaubliches bereit. Kreuze an, was hier richtig ist.

- Wer versteckt sich hinter dem Namen Kaisermantel, Brauner Waldvogel und Fetthennen-Bläuling?
- A Hühnersorten
- B Vogelarten
- Schmetterlinge
- 2. Womit riecht ein Schmetterling?
- A mit den Flügeln
- mit den Fühlern
- C gar nicht
- 3. Wenn Bienen viele Pollen gesammelt haben, dann hängen an ihren Hinterbeinen große gelbe Klümpchen. Wie nennt man sie?
- Pollen-Höschen
- B Pollen-Klümpchen
- C Pollen-Bollen
- 4. Der Kompostwurm ist ein Klimaheld! Er liebt Küchenabfälle und macht Kompost aus ihnen. Wie viel frisst der ca. 10 cm lange und immer hungrige Wurm?
- A ein Zehntel seines Körpergewichts
- die Hälfte dessen, was er wiegt
- C ein Viertel seines Körpergewichts
- 5. Flusspferde gehören zusammen mit Nashörnern und Elefanten zu den schwersten landbewohnenden Säugetieren. Mit wem sind sie verwandt?
- A mit Pferden
- B mit Krokodilen
- mit Kamelen

2. Moderne Technik?

Stell dir vor, du bekommst Besuch aus der Vergangenheit. Für ihn ist die Zukunft deine Gegenwart. Aber was hat er für merkwürdige Fotos dabei? Das sollen die neuesten technischen Errungenschaften sein? Vielleicht im Mittelalter! Aber nein, so lange liegen diese Dinge noch nicht zurück. Erkennst du sie trotzdem?



Telefon mit Wählscheibe

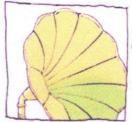


Glüh birne



Schreibmaschine





avammophon



### KINDERRADIONACHT 2020 Auf in die Zukunft!

## LÖSUNGEN Rätsel-Wettbewerb

#### des Lernateliers

Seite 2

### 3. Löcher in Raum und Zeit?

Löse die folgenden Rätsel:

A: Eine Frau frant freitag zur Tierklinik in die Nachbarstadt. Sie bleibt drei Nächte, dann fährt sie Freitag wieder nach Hause. Wie geht das?

Tweitag wit der Name des Haushers.

B: Ein Mann fährt 100 km genau nach Süden, dann 100 km genau nach Osten, dann 100 km genau nach Norden. Damit ist er wieder am Ausgangspunkt. Wo ist Start und Ziel dieser Reise?

Am Nord pol.

C: Nenne fünf aufeinanderfolgende Wochentage,

in denen kein "a" vorkommt.

Vorgestern destern, heute morgen, übermorgen
D: Wie ist es möglich, dass sich ein Mensch mit
dem rechten Auge in sein linkes Auge sehen

E: Schwerelos? Wie schaffst du es, ein rohes Ei einen Meter hinabfallen zu lassen, ohne dass es

Indem du es œus 2 Metern hinabwigst. (Den esten Meter ist es noch heit...)



### 4. Zahlencode der Zukunft

Im Schulfach "Zahlencode" lernen Rob-Otto und Ro-Berta verschlüsselte Texte zu lesen. Jeder Buchstabe wird durch eine dazugehörige Zahl ersetzt. Hilf den beiden, diesen Satz zu entschlüsseln. Denkt euch danach eigene Sätze aus und schreibt sie mit dem Zahlencode der Zukunft auf. Die anderen müssen sie dann decodieren.

DIEARD-KINDERRADIONACHT 4|9|5||1|18|4|-|11|9|14|4|5|18|18|1|4|9|15|14|1|3|8|20|| 1 ST SUPER! 9|19|20||19|21|16|5|18|!