

**Klasse: 9.**

**Datum: 2. 4. 2020**

### **Wiederholung**

1. Mit diesem Arbeitsblatt wiederholen wir das Thema 'Erfindungen und Entdeckungen'. Wenn du die Möglichkeit hast, druck das Blatt aus und löse es! Wenn nicht, löse es mit Hilfe des Computers und speicher das Arbeitsblatt in deinen Computer. Wenn wir wieder in der Schule sind, drucken wir es aus!

S tem delovnim listom bomo ponovili temo 'Erfindungen und Entdeckungen'. Če imaš možnost delovni list natisniti, ga natisni in ga reši. Če te možnosti nimaš, reši delovni list s pomočjo računalnika, delovni list pa bomo natisnili takrat, ko se vrnemo nazaj v šolo.

2. Was glaubst du? Welches Wort ist richtig? Umkreise es oder markiere es mit einer anderen Farbe!

Kaj misliš? Katera beseda je pravilna? Obkroži jo ali pa jo, če delaš z računalnikom, označi z drugo barvo.

Vor mehr als **2000 / 1500** Jahren entdeckten die **Japaner / Chinesen** die Eigenschaft eines seltsamen **Gesteins / Getränks** – des Magnetits: nämlich seine **natürliche / künstliche** Magnetwirkung. Sie erfanden den Kompass, und der Erfinder / Entdecker Marco Polo (1254 – 1324) brachte ihn von seiner **China-Reise / Japan-Reise** nach Europa mit.

Das funktioniert so: Jeder Magnet / Kompass hat zwei Pole – einen Nord- und einen Südpol. Bringt man zwei Magnete zusammen, **stoßen sich / ziehen sich an** die gleichnamigen Pole ab, entgegengesetzte **stoßen sich / ziehen sich an**. Den Raum, in dem ein Magnet wirkt, bezeichnet man als **Magnetfeld / Magnetraum**. Bei einem Kompass richtet sich **die Nadel / der Zeiger** nach der Nord-Süd-Achse der Erde aus, weil sich auch **die Erde / der Mond** wie ein riesiger Magnet verhält.

4. Verbinde die richtigen Namen mit dem richtigen Nachnamen!

Poveži ime s pravilnim priimkom!

1.	Albert		Dassler
2.	Alfred		Gutenberg
3.	Adi		Galilei
4.	Marie		Nobel
5.	Johannes		Tesla
6.	Nikola		Watt
7.	Galileo		Einstein
8.	James		Curie

5. Schreibe den richtigen Namen zu der richtigen Erfindung oder Entdeckung!

Napiši imena k pravilnim izumom ali odkritjem! Potem prevedi izraze za odkritja ali izume v slovenščino s pomočjo spletnega slovarja:

<https://sl.pons.com/prevod/sloven%C5%A1%C4%8Dina-nem%C5%A1%C4%8Dina> !

	NAME /IME ZNANE OSEBNOSTI		ERFINDUNG/ENTDECKUNG IZUM/ODKRITJE	SLOWENISCH SLOVENSKI PREVOD IZUMA
1.	Nikola Tesla		Relativitätstheorie	relativnostna teorija
2.	Charles Robert Darwin		Telefon	
3.	Christoph Kolumbus		Dynamit	
4.	Benjamin Franklin		Evolutionstheorie	
5.	Albert Einstein		Radium und Polonium	
6.	James Watt		Transformator	
7.	Alfred Nobel		Druck	
8.	Alexander Graham Bell		Dampfmaschine	
9.	Thomas Alva Edison		Automobilmotor	
10.	Neil Armstrong		Amerika	
11.	Johannes Gutenberg		Röntgenstrahlen	
12.	Gottlieb Daimler		Blitzableiter	
13.	Marie Curie		Sportschuhe und Stollen	
14.	Wilhelm Röntgen		erste Mondlandung	
15.	Adi Dassler		Glühlampe	