

Das Supertalent

1. Als Universalgenie bezeichnet man eine Person, die viele verschiedene Dinge gut kann. Neben Leonardo da Vinci gab es in unserer Geschichte in Europa auch weitere sogenannte Universalgenies.

Hier siehst du vier weitere Universalgenies sowie einige Erläuterungen zu den berühmten Persönlichkeiten. Kannst du sie - gemeinsam mit deinen Sitznachbarinnen und Sitznachbarn - den richtigen Personen zuordnen? Diskutiert im Anschluss darüber. Los geht's!

Wenn du die Namen den richtigen Beschreibungen zugeordnet hast, recherchiere im Internet, warum diese Persönlichkeiten in unserer Geschichte als Universalgenies bezeichnet werden.



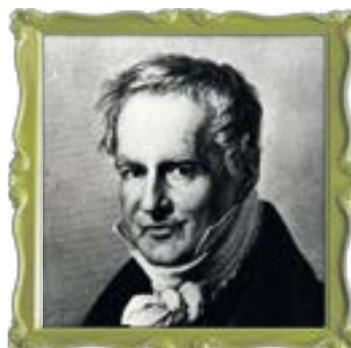
Archimedes
(285–212 vor
Christus)

Naturforscher und
Geograf reiste durch
Nord- und Südamerika
mehr als 1000 Pflanzen,
Tiere, Berge, Flüsse und
Meeresströmungen
tragen seinen Namen



**Gottfried Wilhelm
Freiherr von
Leibniz (1646–1716)**

Griechischer
Mathematiker
und Physiker
Erfinder der
Integral-
rechnung
hat die Zahl Pi
berechnet



**Alexander Freiherr
von Humboldt**
(1769–1859)

Philosoph, Mathematiker und Physiker
konstruierte die erste Rechenmaschine
Erfinder der Differentialrechnung



**Johann Wolfgang
von Goethe**
(1749–1832)

Interesse für Architektur, Chemie und Meteorologie
verfasste viele berühmte literarische Werke
schrieb auch naturwissenschaftliche Arbeiten



2. Leonardo da Vinci ist unter anderen auch für seine Spiegel- und Geheimschriften berühmt!

a. Spiegelschrift: Jetzt bist du an der Reihe! Schreibe 10 Wörter in normaler Schrift und dann als Spiegelschrift auf diese Vorlagen, schneide sie in weiterer Folge aus und fertig ist das Memory. Viel Spaß beim Spielen!

Hier findest du ein Beispiel:

Prinzip	Prinzip				
Kunst	Kunst				
Fliegen	Fliegen				
Genie	Genie				
Entwurf	Entwurf				
Museum	Museum				



b. Geheimschrift: Es gibt viele verschiedene Geheimschriften. Hier findest du eine oft verwendete Geheimschrift. Jeder Buchstabe im Alphabet wird durch eine Zahl ersetzt.

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26

Ä	Ö	U
27	28	29

12	5	15	14	1	18	4	15
----	---	----	----	---	----	---	----

4	1
---	---

22	9	14	3	9
----	---	----	---	---

9	19	20
---	----	----

5	9	14
---	---	----

21	14	9	22	5	18	19	1	12	7	5	14	9	5
----	----	---	----	---	----	----	---	----	---	---	----	---	---

23	5	9	12
----	---	---	----

5	18
---	----

22	9	5	12	5
----	---	---	----	---

22	5	18	19	3	8	9	5	4	5	14	5
----	---	----	----	---	---	---	---	---	---	----	---

4	9	14	7	5
---	---	----	---	---

19	5	8	18
----	---	---	----

7	21	20
---	----	----

11	1	14	14
----	---	----	----

3. Lass' nun deiner eigenen Fantasie freien Lauf und kreiere deine eigene Geheimschrift. Viel Spaß!

Tip: Du kannst hier deine eigenen Vorstellungen umsetzen, z.B. den Buchstaben eigene Ziffern zuordnen oder Symbole verwenden. Ganz schwierig wird es, wenn du den Buchstaben andere Buchstaben zuordnest ...