

NAME:

DATUM:



## S. 12–13 SCHADEN HANDYS UNSEREN AUGEN?

**1.** Wenn du den Artikel „Schaden Handys unseren Augen?“ aufmerksam gelesen hast, kannst du die folgenden Quizfragen richtig beantworten. Die Buchstaben bei der korrekten Antwort, in die richtige Reihenfolge gesetzt, ergeben am Ende das Lösungswort! **Gutes Gelingen!**

**1.** Wenn man das Handy zu nahe vor die Augen hält, kann man

- |                |   |
|----------------|---|
| a. weitsichtig | Q |
| b. kurzsichtig | H |
| c. langichtig  | I |
- werden.

**2.** So oft sollten wir in der Minute blinzeln, damit die Augen nicht austrocknen:

- |                               |   |
|-------------------------------|---|
| a. zwischen fünf- und zehnmal | M |
| b. zwischen zehn- und 15-mal  | T |
| c. zwischen 15- und 20-mal    | N |

**3.** So viel Abstand sollte man mindestens beim Lesen halten:

- |                  |   |
|------------------|---|
| a. 10 Zentimeter | U |
| b. 20 Zentimeter | L |
| c. 30 Zentimeter | K |

**4.** Diese Lebensmittel schützen unsere Netzhaut:

- |                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| a. Spinat, Brokkoli und Grünkohl     | R |
| b. Beeren, Bananen und Zitrusfrüchte | W |
| c. Paprika, Karotten und Sellerie    | G |

**5.** Wie nennt man es, wenn Licht von Gegenständen zurückgeworfen wird?

- |                 |   |
|-----------------|---|
| a. retournieren | B |
| b. respirieren  | O |
| c. reflektieren | F |

**6.** Wie nennt man das schwarze Loch in der Mitte eines Auges?

- |             |   |
|-------------|---|
| a. Pupille  | A |
| b. Marille  | I |
| c. Hornhaut | V |

**7.** Damit werden in der Netzhaut Informationen für das Auge gesammelt:

- |                        |   |
|------------------------|---|
| a. Bälle und Schläger  | L |
| b. Stäbchen und Zapfen | S |
| c. Stangen und Netze   | Z |

**8.** Das Auge erkennt hell und dunkel mithilfe der

- |              |   |
|--------------|---|
| a. Stäbchen  | E |
| b. Röhrchen  | C |
| c. Schälchen | D |

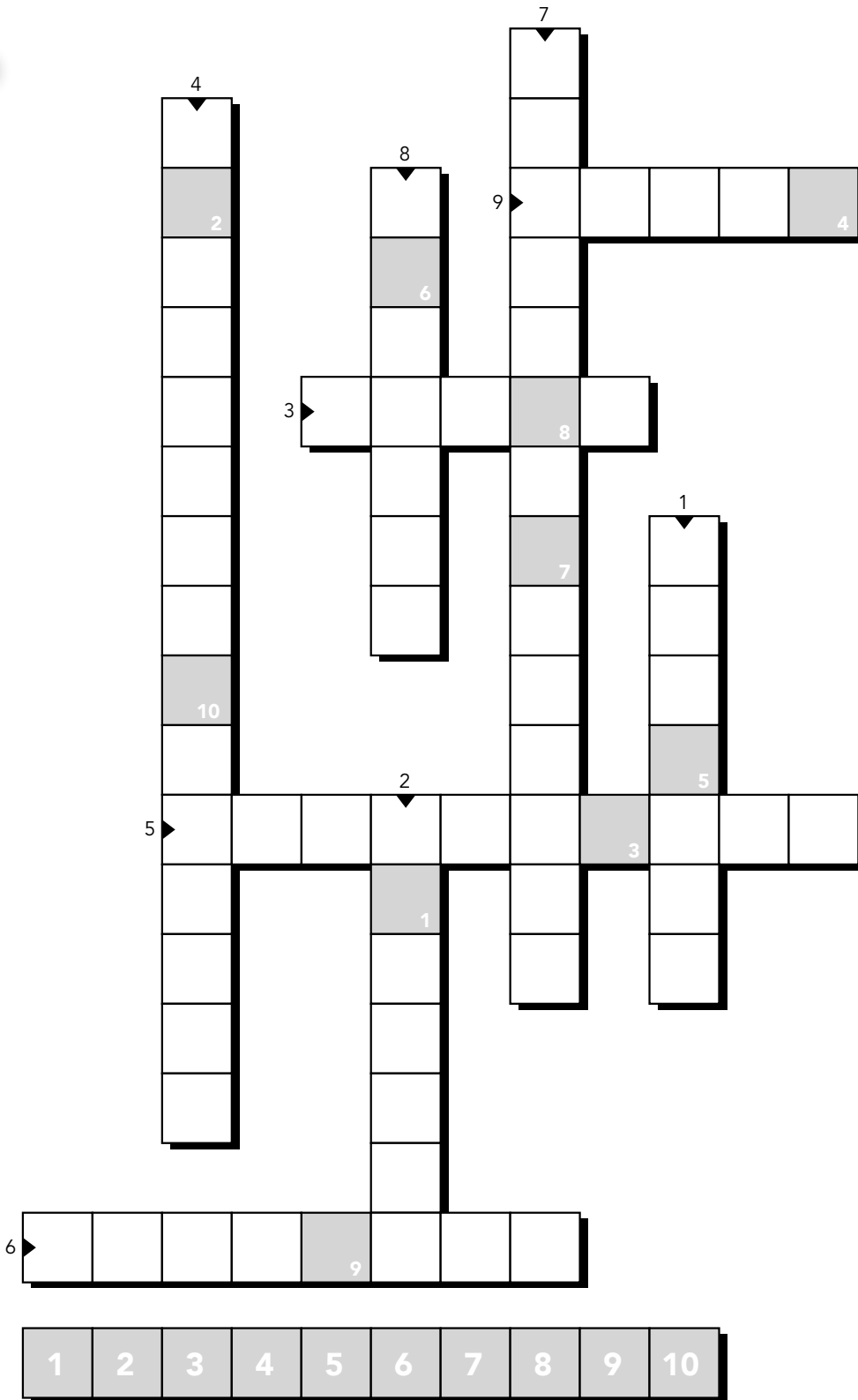
## LÖSUNG:

— — — — —

NAME:

DATUM:

## 2.



1. Über diese Verbindung werden alle Informationen vom Auge zum Gehirn geschickt.
2. Ein Gemüse, das gut für die Augen ist, heißt ...
3. Vitamin A stärkt die Augen und steckt zum Beispiel in ...
4. Wenn du zumindest zehn Stunden in der Woche draußen verbringst, verhinderst du ...
5. Auf der Netzhaut werden die Objekte, die du siehst, ...
6. Die durchsichtige Schicht vorne im Auge nennt man ...
7. Zwei Stunden oder mehr ... am Tag schadet vermutlich deinen Augen.
8. Wenn es hell ist, wird die Pupille ...
9. Wie heißt der Teil des Auges, der hinter der Pupille liegt?

**(Hinweis: Schreibe Ä, Ö oder Ü statt AE, OE oder UE)**

Erstellt mit XWords - dem kostenlosen Online-Kreuzworträtsel-Generator  
<https://www.xwords-generator.de/de>

NAME:

DATUM:

3.

In diesem Buchstabenrätsel sind acht Begriffe rund um die Folgen des Handykonsums für die Augen versteckt. Kannst du sie alle finden? Viel Glück!

E	V	X	O	G	H	X	I	Z	C	E	T	P	S	X
U	E	Z	Z	S	G	O	N	O	Q	B	T	M	Z	H
L	T	N	T	N	W	Z	A	P	F	E	N	I	N	E
P	S	U	U	B	O	O	E	K	D	D	D	O	S	H
A	U	T	A	D	J	V	E	S	N	I	L	J	D	K
J	F	B	H	H	O	U	Y	R	T	W	R	I	D	H
Y	E	V	Z	V	N	V	N	H	D	K	B	E	B	D
J	V	R	T	V	S	R	U	U	Q	Y	F	L	J	V
L	E	M	E	L	R	T	O	E	V	U	H	L	M	K
U	A	U	N	J	D	E	S	H	D	C	U	I	V	X
S	Y	H	R	J	H	W	N	H	K	D	U	P	N	U
D	W	Q	I	V	D	F	G	H	X	M	L	U	K	K
R	T	P	H	N	H	K	M	D	E	U	C	P	R	O
R	Z	N	E	H	C	B	E	A	T	S	K	S	I	R
T	N	N	G	R	A	O	E	Q	H	D	S	Z	F	K

Kostenlos eigene Suchsel erstellen auf SUCHSEL.net

**Diese Wörter sind versteckt:**

GEHIRN

PUPILLE

STAEBCHEN

NETZHAUT

HORNHAUT

SEHNERV

LINSE

ZAPFEN