LKPD

Ilmu Pengetahuan Alam dan Sosial

Melihat karena Cahaya

Ananda Rama Putra Basthara.

LIVEWORKSHEETS

Tujuan Pembelajaran

1. Menjelaskan bahwa cahaya merupakan syarat utama agar mata dapat melihat suatu benda.
2. Mengidentifikasi bagian-bagian utama mata dan fungsinya secara sederhana.
3. Mendeskripsikan bagaimana cahaya masuk ke mata sehingga memungkinkan kita melihat benda.
4. Melakukan percobaan sederhana untuk membuktikan bahwa benda dapat terlihat karena memantulkan cahaya ke mata.
5. Menunjukkan sikap ingin tahu dan peduli terhadap kesehatan indera penglihatan melalui kebiasaan menjaga mata.

LIVEWORKSHEETS

Nama :

No :

BAGIAN-BAGIAN MATA

Carilah kata yang termasuk dalam nama bagian-bagian mata manusia!

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

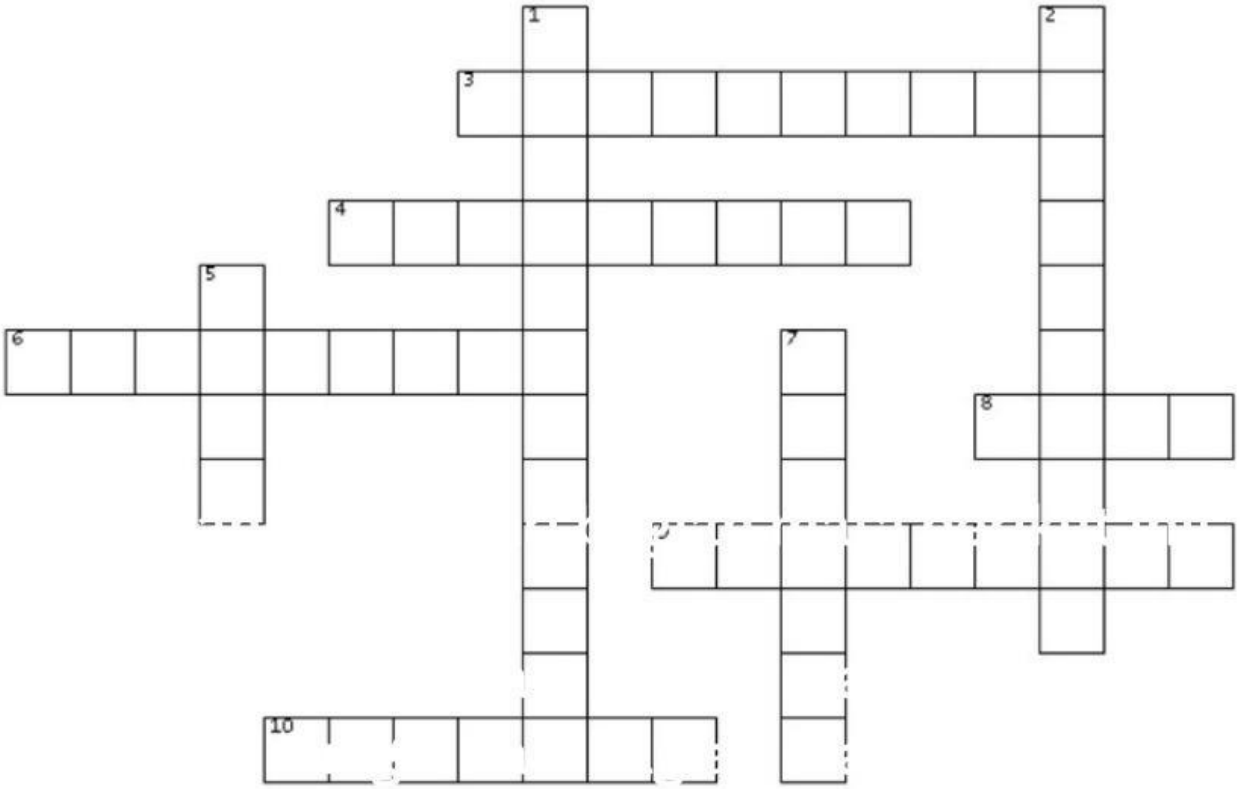
LIVEWORKSHEETS

Nama :

No :

GANGGUAN MATA

Isilah teka-teki di bawah ini dengan jawaban yang benar!



Tuliskan fungsi dari bagian mata berikut ini!

MENDATAR

3. Kesulitan melihat dalam cahaya redup atau malam hari.
4. Ketidakmampuan mata untuk membedakan warna.
6. Nama lain mata tua.
8. Benda asing yang dapat menyebabkan mata merah.
9. Gangguan mata yang dapat diatasi dengan memakai kacamata minus.
10. Penyakit mata akibat lensa mata menjadi keruh atau buram.

MENURUN

1. Kondisi kelainan pada kornea mata.
2. Ketidakmampuan mata untuk melihat benda yang dekat dengan jelas.
5. Salah satu penyebab gangguan penglihatan pada mata.
7. Lensa kacamata yang digunakan untuk mengatasi rabun jauh.

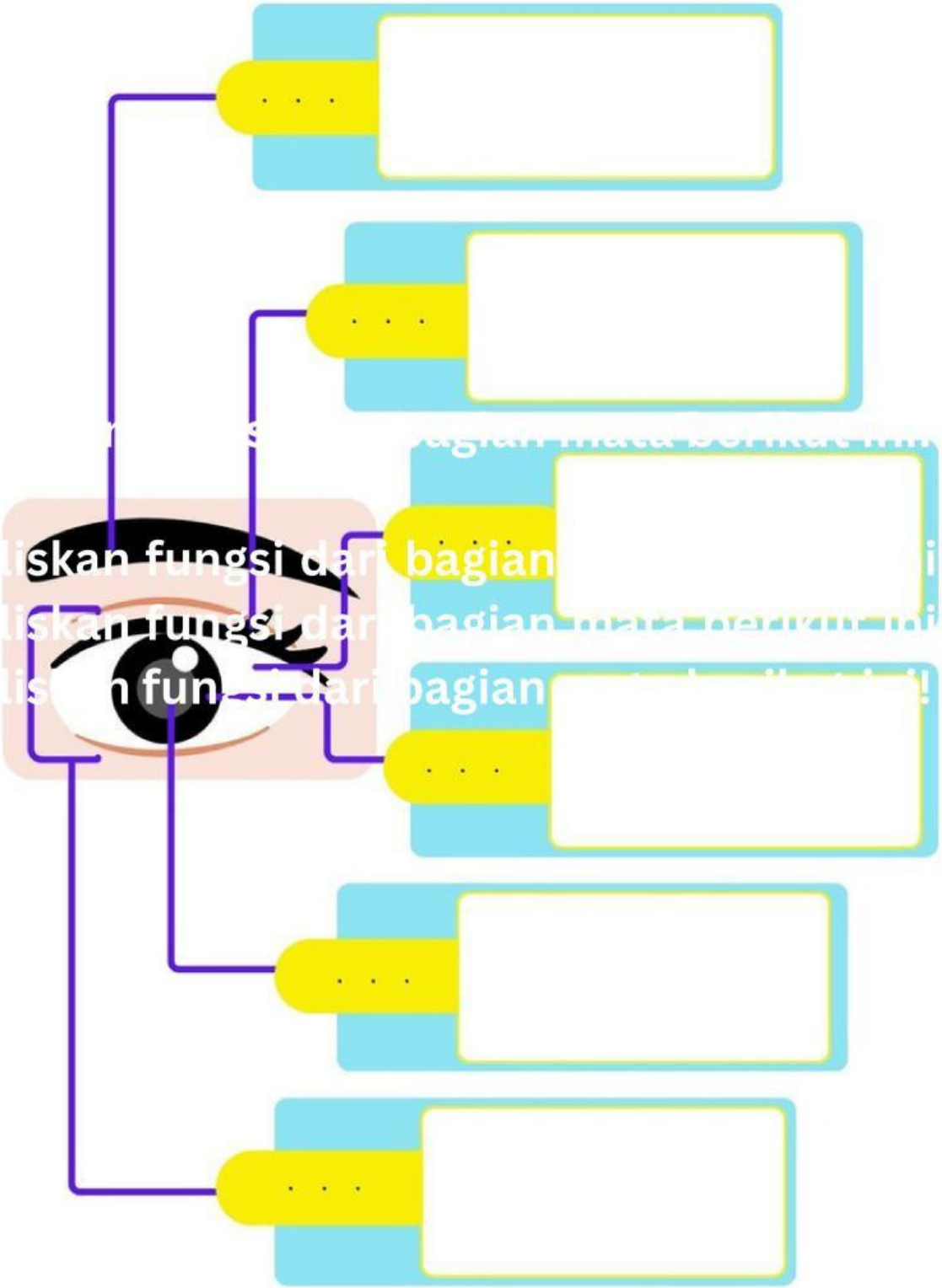
AR
LIVEWORKSHEETS

Nama :

No :

BAGIAN MATA LUAR DAN FUNGSINYA

Tuliskan bagian-bagian mata luar dan fungsinya!



LIVEWORKSHEETS

Nama :

No :

BAGIAN MATA DALAM DAN FUNGSINYA

Tuliskan bagian-bagian mata dalam dan fungsinya!

No	Tulisakmaan Bagian Mata dari bagian	Fungsinya
1		
2		
3		
4		
5		

LIVEWORKSHEETS

Nama :

No :

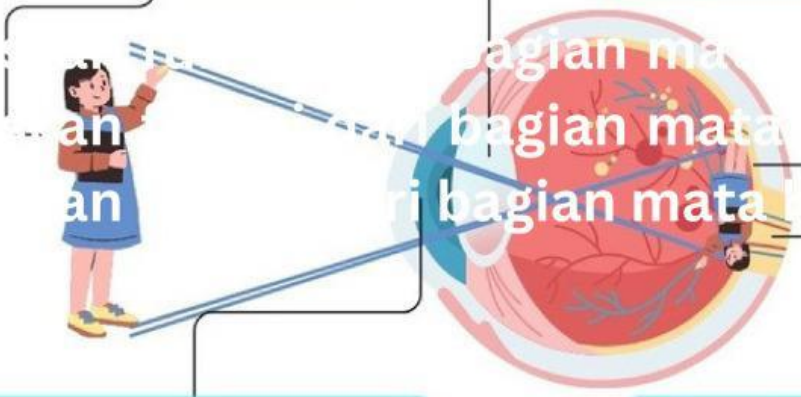
PROSES MELIHAT PADA MATA

Tulislah keterangan proses yang terjadi beserta nama bagian mata di kolom kosong pada gambar skema proses melihat di bawah ini!

3

1 Tuliskan fungsi dar iian mata berikut ini!

4



2

5

6

LIVEWORKSHEETS

SEMOGA BERMANFAAT

LIVEWORKSHEETS