LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD)
"DAMPAK MUTASI PADA MANUSIA"

1. Lengkapi gambar dampak (jenis sindrom) pada manusia pada kotak-kotak berikut dengan cara drag and drop dari kotak-kotak pilihan yang telah disediakan.

Sindrom Turner | Sindrom Down | Sindrom Jacob | Sindrom Edward

Sindrom Wanita Super | Sindrom Klinefelter | Sindrom Patau | Sindrom Wolf

LIVEWORKSHEETS

Word Search Puzzle

2. Cari kata tipe euploid dengan memperhatikan jumlah genom berikut!
   a. n
   b. 2n
   c. 3n
   d. 4n
   e. 5n
   f. 6n
   g. 7n
   h. 8n

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

LIVEWORKSHEETS

3. Cocokkan nama mutasi akibat perubahan kromosom di kolom kiri dengan gambar di kolom di sebelah kanan dengan cara menarik garis dari kolom kiri ke kolom kanan yang sesuai!

TRANSLOKASI RESIPROK

TRANSLOKASI SEDERHANA

DUPLIKASI

TRANSLOKASI ROBERTSONIAN

INVERSI PARASENTRIS

DELESI

KATENASI

INVERSI PERISENTRIS

LIVEWORKSHEETS