Lembar Kerja Peserta Didik

Substansi Genetika

Nama:

Kelas:

PILIHAN GANDA

Triplet urutan basa nitrogen disebut ...

SENSE | ANTISENSE | KODON | ANTIKODON

Secara garis besar langkah pencetakan protein terjadi melalui 2 tahap yaitu

Sintesis & lisis | Replikasi & Sintesis | Transkripsi & translasi | Translasi & Transduksi

ISIAN SINGKAT

Sifat/karakter yang nampak disebut _____

Tempat suatu gen disebut _____

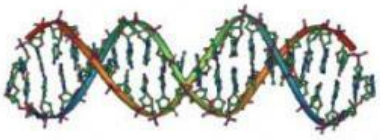
LIVEWORKSHEETS

LIVEWORKSHEETS

DROP DOWN

Tentukan nama dari struktur tersebut !





CHECK BOX

Berikut merupakan ciri-ciri dari RNA adalah .....

- Gula Ribosa
- Kadar tetap
- Pirimidin: urasil & sitosin
- Kadar tidak tetap
- Double helix
- Tunggal
- Rantai panjang
- Gula deoksiribosa

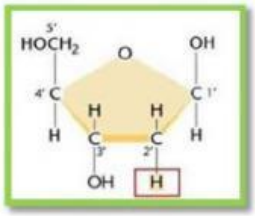
LIVEWORKSHEETS

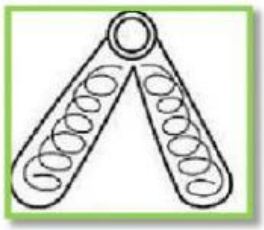
LIVEWORKSHEETS

JOIN ARROW

Pasangkan kata-kata dan atau gambar tersebut dengan tepat !

Adenin





Stop kodon

Deoksiribosa

Metasentrik

UAA UAG UGA

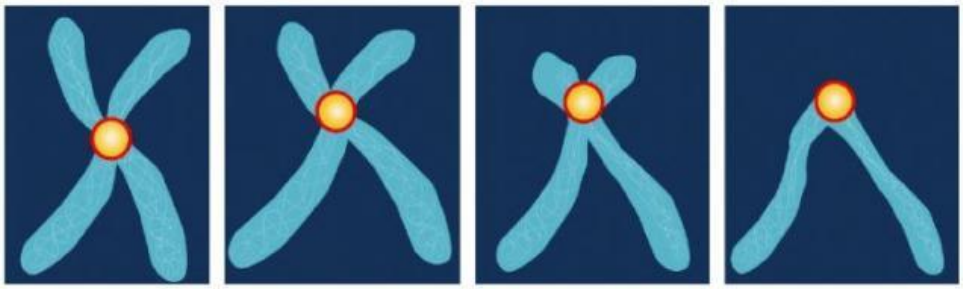
Timin

LIVEWORKSHEETS

LIVEWORKSHEETS

DRAG AND DROP

Tarik dan tempatkan gambar sesuai dengan pernyataan yang tepat!



Akrosentrik

Submetasentrik

Telosentrik

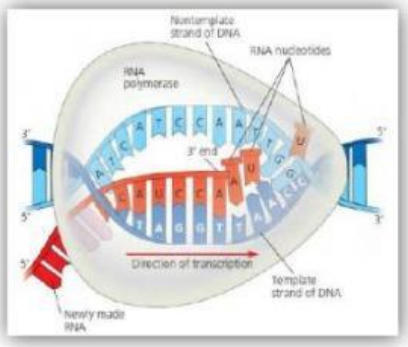
Metasentrik

LIVEWORKSHEETS

LIVEWORKSHEETS

LISTENING

Dengarkan pernyataan dari gambar tersebut dan tentukan benar atau tidak !





Messenger RNA (mRNA)

YES NO YES NO

SPEAKING

Ucapkan kata yang tepat berdasarkan 2 gambar dan pernyataan di bawah !

	VS	
		
Susunan gen		Sifat yang tampak

LIVEWORKSHEETS

LIVEWORKSHEETS

WORD SEARCH

Carilah kata: ALEL, HOMOLOG, TIMIN, GEN, KODON

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

LIVEWORKSHEETS

LIVEWORKSHEETS