

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD) MATERI PEWARISAN SIFAT

No. 01

Nama :

No. :

Kelas :

Kompetensi Dasar :

3.3. Menerapkan konsep pewarisan sifat dalam pemuliaan dan kelangsungan makhluk hidup.

Tujuan Pembelajaran :

Peserta didik dapat menganalisis tentang pewarisan sifat dan rekayasa genetika



Pewarisan Sifat

I. Hubungkan pengertian dengan istilah Genetika dalam kotak yang sesuai dengan cara membuat garis !

Tempat Kromosom

GENOTIP

Kromosom Kelamin

FENOTIP

Sifat yang dibawa oleh gen,
tidak tampak dari luar

LOKUS

Satu lokus ada 2 alel yang
sama

DOMINAN

Sifat gabungan kedua
induknya

RESESIF

Sifat yang tampak

GONOSOM

Sifat yang menutupi sifat
lain dan sering muncul

TAKSONOMI

Keturunan (anak)

FILIAL

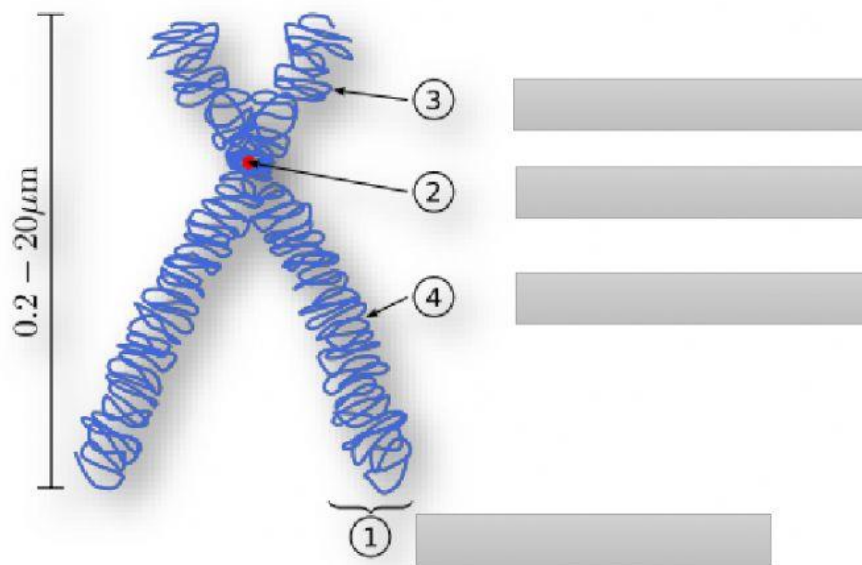
Sifat yang tertutupi sifat
lain

INTERMEDIET

Ilmu tentang Hereditas

HOMOZIGOT

Berilah Keterangan Gambar
Sesuai Dengan Letaknya



LENGAN PANJANG

KROMATID

SENTROMER

LENGAN PENDEK