PEMERINTAH KOTA PALEMBANG
DINAS PENDIDIKAN KOTA PALEMBANG
SD NEGERI 233 PALEMBANG
Jalan Perguruan Gang Depok I RT. 07 Kel. Talangbubuk Kec. Plaju Kota Palembang

PENILAIAN TENGAH SEMESTER (PTS) GENAP
TAHUN PELAJARAN 2021/2022

Satuan pendidikan	:	SD Negeri 233 palembang
Semester	:	Genap
Mata Pelajaran	:	IPA
Nama Peserta Didik	:	
Kelas	:	

1. Kupu-kupu yang siap bertelur mencari tanaman yang cocok untuk meletakkan telurnya. Telur kupu-kupu menetas mengeluarkan larva. Larva berubah menjadi pupa. Kepompong akan menetas menjadi kupu-kupu. Berikut ini yang merupakan tahapan metamorfosis kupu-kupu adalah ....
   a. Telur – jentik-jentik – larva – kupu-kupu
   b. Telur – larva – pupa – kupu-kupu
   c. Telur – kepompong – larva – kupu-kupu
   d. Telur – ulat – kepompong – kupu-kupu

2. Perhatikan perkembangbiakan hewan dibawah ini! Pasangkanlah dengan jawaban yang tepat!

Melahirkan

Bertelur

Bertelur

Bertelur

3. Sumber daya alam adalah segala sesuatu dari .... yang dapat digunakan untuk memenuhi kebutuhan hidup manusia.
   a. Bumi
   b. Alam
   c. Laut
   d. Pertanian

LIVEWORKSHEETS

4. Bahan baku pembuatan minyak goreng adalah … .
   a. Kina
   b. Karet
   c. Kelapa sawit
   d. Padi

5. Perhatikan metamorfosis pada belalang di bawah ini!
   1) Belalang dewasa siap bertelur.
   2) Telur belalang
   3) Nimfa tak bersayap
   4) Nimfa bersayap

   Berdasarkan pernyataan di atas, belalang termasuk hewan yang mengalami metamorfosis ....

6. Perhatikan gambar berikut!

Sebuah sepeda yang diam akan bergerak jika dikayuh. Hal ini menunjukkan bahwa gaya dapat ...
   a. mengubah bentuk benda
   b. mengubah arah gerak benda
   c. membuat benda diam menjadi bergerak
   d. membuat benda bergerak menjadi diam

7. Pengertian gaya adalah ...
   a. Tarikan atau dorongan
   b. Usaha atau tarikan
   c. Tarikan atau kegiatan
   d. Usaha atau dorongan

8. Perhatikan gambar berikut!

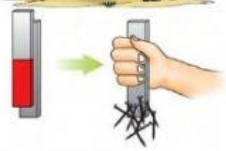
Aktivitas pada gambar di samping dilakukan dengan memanfaatkan gaya ...
   a. gravitasi
   b. gesek
   c. listrik
   d. otot

9. Dorongan atau tarikan yang dapat menyebabkan benda bergerak atau berubah bentuk disebut ...

LIVEWORKSHEETS

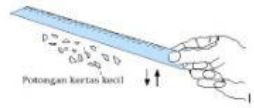
10. Gambar berikut merupakan contoh gaya. Jodohkanlah dengan menarik garis pada lajur kiri ke lajur kanan dengan tepat dan benar !

Gaya Gesek



Gaya Otot

Gaya Gravitasi



Gaya Magnet

Gaya Listrik

LIVEWORKSHEETS