PEMERINTAH KOTA PEKALONGAN
DINAS PENDIDIKAN
SMP NEGERI 5 PEKALONGAN
Jl. Kalisari ☎ **(0285)** 423175 Pekalongan ✉ 51129

PENILAIAN AKHIR SEMESTER GANJIL
TAHUN PELAJARAN 2021/2022

Nama : .....
Kelas : .....

Mata Pelajaran :**Ilmu Pengetahuan Alam**
Kelas/Semester : VIII./Ganjil
Hari / Tanggal : ...../.....
Waktu : .....

A. **Pilihlah jawaban yang paling benar dengan cara memberi tanda silang (X) pada huruf A, B, C, atau D pada lembar jawab yang telah disediakan !**

1. Gerak benda diam yang seolah tampak seperti bergerak disebut . .
   a. gerak diam
   b. gerak lurus
   c. gerak Semu
   d. gerak relative

2. Berikut ini contoh peristiwa yang menunjukkan GLBB dipercepat yaitu . . . .
   a. Gerak bola dilempar vertikal keatas
   b. gerak bola menuruni bidang miring
   c. gerak lurusbola menggelinding diatas karpet
   d. gerak bola menggelinding di atas pasir pantai

3. Ujung batang putri malu tumbuh menjauh dari tanah merupakan
   a. Geotropisme positif
   b. Geotropisme negatif
   c. Kemotropisme
   d. Seismenasti

4. Di bawah ini yang merupakan contoh gerak tigmotropisme adalah ….
   a. Gerak sulur tanaman markisa membelit pagar
   b. Gerak akar mentimun tumbuh ke bawah
   c. Gerak daun putri malu ketika terkena panas
   d. Gerak bunga pukul empat saat sore hari

5. Memudahkan gerak, meningkatkan kecepatan, dan memperbesar gaya merupakan fungsi dari....
   a. katrol
   b. roda berporos
   c. pengungkit
   d. bidang miring

6. Semua peralatan sederhana yang digunakan untuk memudahkan pekerjaan manusia disebut …
   a. pesawat rumit
   b. pesawat sederhana
   c. pesawat antariksa
   d. perkakas rumah tangga

7. Salah satu ciri makhluk hidup adalah memerlukan ....
   a. empat Tinggal
   b. Pakaian
   c. Rumah
   d. Makanan

8. Pencernaan pada tubuh manusia meliputi pencernaan. mekanik dan biologis
   a. biologi dan kimiawi
   b. kimiawi dan enzimat
   c. Biologi dan enzimatik
   d. mekanik dan kimiawi

9. Manusia mengunyah makanan dengan ....
   a. Mulut
   b. Gigi
   c. Lidah
   d. Kerongkongan

10. Proses menelan makanan ada pada bagian ....
    a. Lambung
    b. Mulut
    c. Kerongkongan
    d. Usus

B. Jawablah pertanyaan – pertanyaan di bawah ini dengan benar !

Perhatikan gambar berikut !

1. Sebutkan nama nama organ pada labei 1, 2,3,4,5,6.....carilah pasangan yang tepat

Anus

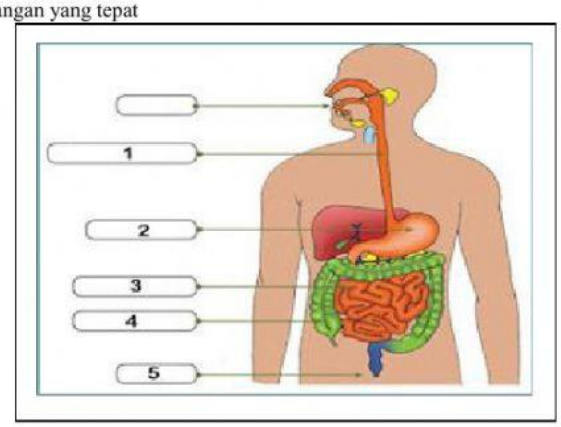
Usus Halus

Mulud

Kerongkongan

Usus Besar

Lambung



LIVEWORKSHEETS

Rio mendorong kereta belanja dengan gaya 250 N, sehingga meja tersebut berpindah sejauh 20 m. Berapakah usahanya ? Diket : F = ... N s = ... m Ditanya = W = ... J ?	**Jawab :** Rumus W = ... x ..... Angka W = ... x ..... Hasil W = ... Joule

LIVEWORKSHEETS