LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

(LKPD)

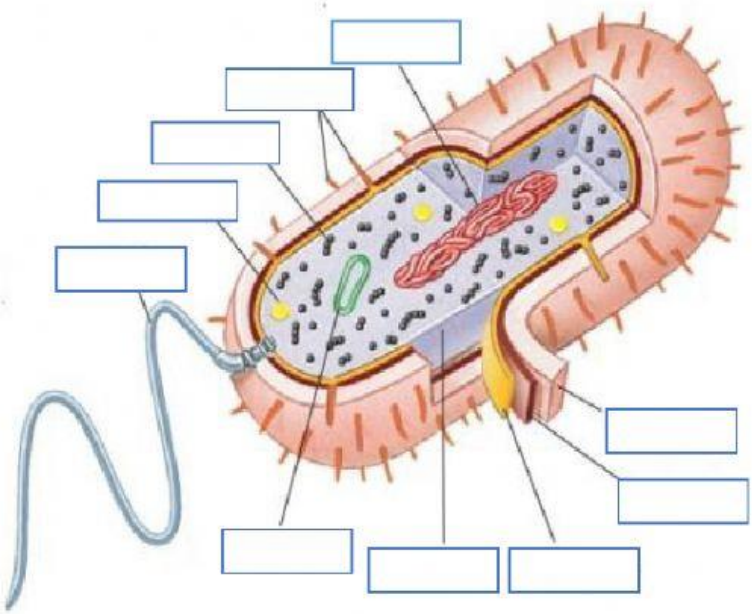
Mata Pelajaran : Biologi
Kelas/Semester : X/1
Materi Pokok : Kingdom Monera (Archaebacteria dan Eubacteria)

A. Pilihlah Jawaban Yang Paling Tepat (Pilihan Ganda)

1. Berikut ini yang merupakan cara reproduksi yang dilakukan oleh bakteri secara seksual ialah..
   a. Membentuk spora
   b. Ploriferasi
   c. Konjugasi
   d. Fragmentasi
   e. Pembelahan biner
2. Bakteri gram posotif ialah bakteri yang tergolong ke dalam kelompok …
   a. Eubacteria
   b. Monera
   c. Protista
   d. Fungi
   e. Archaebacteria

B. Tariklah nama struktur bakteri dibawah ini dan letakan pada kotak yang sesuai!

1. Amatilah gambar struktur bakteri berikut ini !



Ribosom

Nukleoid

Granula Makanan

Pili

Sitoplasma

Flagel

Dinding Sel

Membran Plasma

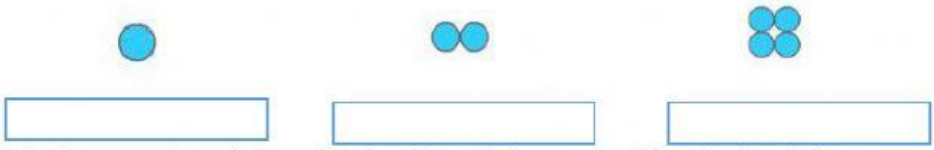
Capsul

Plasmid

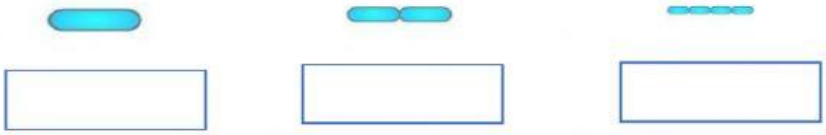
LIVEWORKSHEETS

C. Letakan unsur-unsur atau nama-nama bentuk bakteri pada kotak yang sesuai!

1. Sebutkan nama bentuk-bentuk bakteri bentuk bulat (coccus) berikut ini!



2. Sebutkan nama bentuk-bentuk bakteri bentuk batang (bacillus) berikut ini!



D. Tariklah garis pada kotak yang memuat jawaban yang benar (Menjodohkan)

1. Gambar dibawah ini merupakan bentuk bakteri spiral (Spirillum)



Vibrio

Spiroseta

Spiral

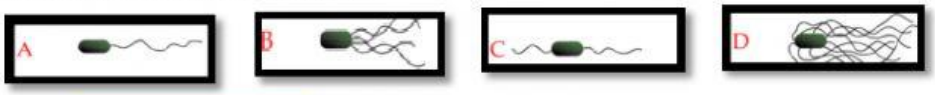
2. Penyakit yang disebabkan oleh bakteri

a. Penyakit yang disebabkan oleh Salmonella thyposa — Lepra

b. Penyakit yang disebabkan oleh Bordetella pertusis — Tifus

c. Penyakit yang disebabkan oleh Mycrobacterium leprae — Batuk rejan

3. Perhatikan gambar dibawah ini!



a.

b.

LIVEWORKSHEETS

c.

d.

E. Soal isian singkat dan paragraf

1. Jelaskan apa yang dimaksud dengan Ribosom..
2. Jelaskan apa yang dimaksud dengan Plasmid..

LIVEWORKSHEETS