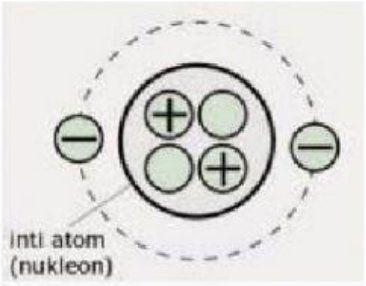
LATIHAN MEMBUAT LKPD INTERAKTIF
SMP NEGERI 1 LONG IKIS

NAMA :
KELAS :
MATA PELAJARAN:
HARI/TANGGAL :

I. Pilihan Ganda

1. Berikut ini yang bukan merupakan partikel penyusun atom adalah….
   A. Proton
   B. Neutron
   C. Electron
   D. Kulit atom
2. Perhatikan model atom berikut!



Jumlah proton, elektron, dan neutron yang benar secara berturut-turut adalah ….
   A. 1, 2, dan 3
   B. 2, 1, dan 3
   C. 2, 2, dan 2
   D. 3, 2, dan 1

II. Tarik Garis untuk menjodohkan

Silahkan tarik garis dari lajur kiri sehingga menjadi jawaban yang benar

Konvensional

Kloning

Kultur Jaringan

LIVEWORKSHEETS

III. Melengkapi Isian singkat

Complete the sentences into good dialogue

Mrs Husnul : Good Morning student.
Student : _____, Ma'am.
Mrs Husnul : Ali, How are you today ?
Ali : I'm fine, ma'am.
_____.

IV. Seret/tempel Jawaban (Drag and Drop)
Tempelkan Rumus Luas yang tepat

$L = \frac{1}{2} xaxt$
$L = \pi r^2$
$L = s^2$
L = p x l

V. Soal Bentuk Pernyataan Benar Salah
Perhatikan artikel berikut :

PEMANFAATAN MEDAN MAGNET PADA MIGRASI HEWAN

Kehidupan makhluk hidup yang ada di bumi sangatlah dipengaruhi oleh medan magnet bumi. Sebagian besar hewan telah memanfaatkan medan magnet bumi untuk dapat mempertahankan kelangsungan hidupnya. Medan magnet bumi bisa mempengaruhi batang magnet yang telah diletakkan bebas di sekitar permukaan bumi. Hewan bisa mendeteksi medan magnet bumi karena di dalam tubuh hewan terdapat adanya magnet. Fenomena tersebut dinamakan dengan biomagnetik. Selain daripada itu, medan magnet bumi bisa membantu hewan dalam menentukan arah migrasi, mempermudah usaha mencari mangsa, atau menghindari musuh. Terdapat berbagai hewan yang hidup di darat, air, dan udara melakukan perpindahan tempat pada musim tertentu untuk mempertahankan kehidupannya. Perpindahan tempat yang dimaksud dikenal dengan migrasi.

Migrasi dilakukan hewan lewat jalur yang hampir sama pada setiap tahunnya. Beberapa hewan yang seringkali melakukan suatu migrasi yaitu burung, paus dan ikan salmon. Sebagian besar hewan dalam hal ini burung akan bermigrasi pada malam hari. Karena burung akan melihat magnetisme bumi dan mengarahkan diri sendiri selama penerbangan di malam hari. Para peneliti menemukan molekul yang disebut cryptochromes atau protein mata yang mengubah kimia dihadapan medan magnet. Itu ada di retina mata burung yang bermigrasi. Ketika cahaya mengenai molekul, perubahan kimia dan magnetnya memengaruhi. Molekul kemudian memengaruhi sel-sel penginderaan cahaya di retina untuk membantu otak menavigasi selama penerbangan.

Bacalah artikel diatas dengan baik lalu perhatikan tabel dibawah ini!

LIVEWORKSHEETS

Tulislah B untuk pernyataan Benar;
S untuk pernyataan Salah

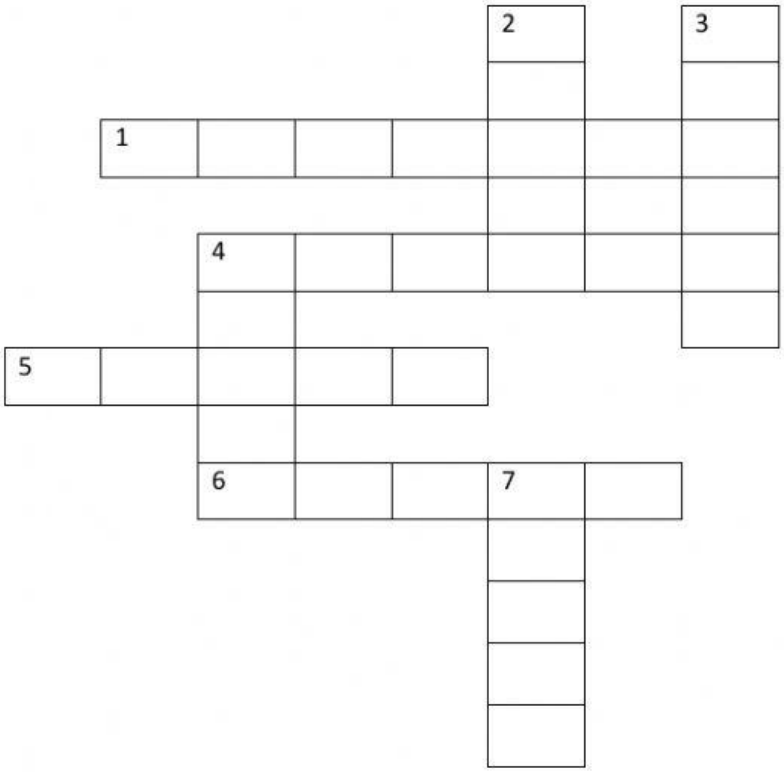
No.	Pernyataan	B/S
1	Hewan bisa mendeteksi medan magnet bumi karena adanya biomagnetik di dalam tubuh hewan	
2	Medan magnet bumi membantu hewan mempermudah dalam mencari makanan dan menghindari musuh	

VI. Simak Video https://youtu.be/8uWVw_qpKVM berikut Sebelum menjawab soal

Pada tanggal _____ terjadi peristiwa **Rengasdengklok**, _____ dan_____ diculik oleh para pemuda dan dibawa ke Rengasdengklok. **Perumusan teks proklamasi** dilakukan oleh Ir. Soekarno, Moh Hatta dan Achmad Soebardjo di kediaman_____ _____. Rumusan teks proklamasi diketik oleh _____dilanjutkan pengibaran bendera merah putih pertama kali yang dijahit oleh istri Soekarno yaitu _____.

VII. Teka Teki Silang

LIVEWORKSHEETS



Menurun

2. Karya sastra berupa teks atau karangan yang mengungkapkan pikiran dan perasaan menggunakan kata-kata yang indah

3. Sekolah kedokteran untuk pribumi pada zaman Hindia Belanda

4. Seperangkat alat mekanik yang dapat melakukan tugas fisik dalam kendali manusia

7. kura-kura laut

Mendatar

1. Sungai yang terdapat di Tanah Grogot

4. Pemeriksaan kembali untuk perbaikan

5. Berat suatu benda

6. Salah satu olahan kedelai

LIVEWORKSHEETS