**SOAL COMPUTATIONAL THINKING (CT) IPA KELAS VII**

**Nama :**

**Kelas :**

**PETUNJUK** : Jawablah soal di bawah ini sesuai dengan petunjuk yang diberikan di setiap nomor soal.

1. Ditemukan sekelompok hewan seperti yang terlihat di bawah ini :



**1**



**2**



**3**



**4**



**5**



**6**



**7**



**8**

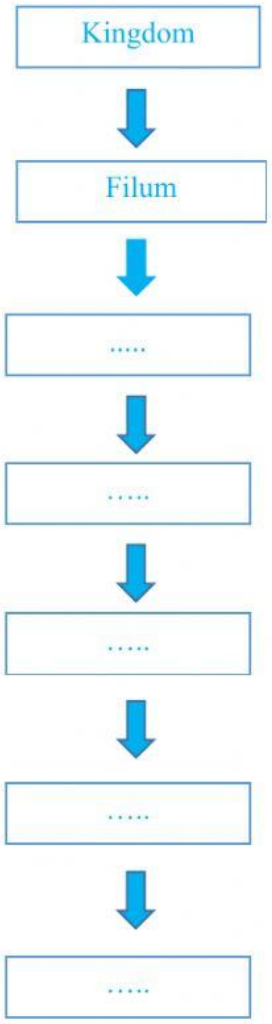
Rachel mendapat tugas dari gurunya untuk mengelompokkan hewan vertebrata dari gambar yang diberikan. Mari bantu Rachel memindahkan hewan vertebrata ke dalam kotak yang sesuai.

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|

| Aves | Pisces | Mamalia | Amphibi | Reptil |
|---|---|---|---|---|

LIVEWORKSHEETS

2. Dandi dan Robi melihat sebuah diagram takson yang belum terisi sempurna seperti ditunjukkan di bawah ini :




Bantulah mereka menemukan 5 kata (dalam bahasa Inggris) agar diagram tersebut tersusun berurutan dari tingkatan paling tinggi dengan cara mencari dalam kotak pencaharian berikut ini :

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **B** | **R** | **Y** | **O** | **R** | **D** | **E** | **R** | **I** | **S** |
| **C** | **A** | **G** | **E** | **A** | **I** | **N** | **T** | **U** | **L** |
| **L** | **I** | **E** | **F** | **A** | **M** | **I** | **L** | **Y** | **N** |
| **A** | **N** | **N** | **T** | **E** | **L** | **L** | **O** | **P** | **E** |
| **S** | **N** | **U** | **S** | **P** | **E** | **C** | **I** | **E** | **S** |
| **S** | **Y** | **S** | **I** | **M** | **P** | **L** | **E** | **N** | **T** |

3. Perhatikan beberapa pernyataan berikut ini :
   a. Memiliki akar tunggang (  )
   b. Memiliki akar serabut (  )

LIVEWORKSHEETS

c. Tulang daun menyirip (  )

d. tulang daun sejajar atau melengkung (  )

e. Kelopak bunga umumnya kelopak tiga (  )

f. Kelopak bunga umumnya kelipatan 4 atau 5 (  )

Jika masing-masing pernyataan diberi lambang seperti yang terlihat dalam tanda kurung, simbol yang sesuai dengan ciri-ciri tumbuhan monokotil adalah …

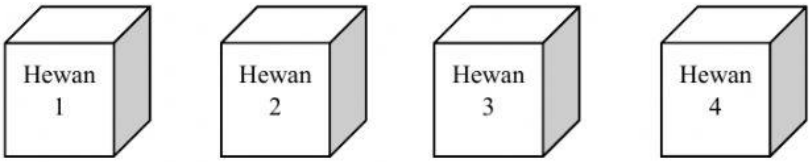
a. 

b. 

c. 

d. 

4. Abi dan dodi sedang bermain tebak kata "filum hewan invertebrata". Disediakan 4 buah kotak yang masing-masing diberi label hewan 1, hewan 2, hewan 3 dan hewan 4 seperti terlihat di bawah ini :




Saat giliran Dodi, ia memilih kotak nomor 2, maka abi mengambil kertas yang ada dalam kotak tersebut selanjutnya membacakan ciri-ciri hewan tersebut seperti berikut ini :

a. Bergerak dengan otot perut
b. Tubuh lunak tanpa cangkang
c. Umumnya hermaprodit
d. Berperan dalam menyuburkan tanah
e. Respirasi melalui kulitnya

**L- A – I – D – N – A – E - N**

Filum apakah yang dimaksud dalam kotak nomor 2 tersebut ? **Ingat**, huruf yang disediakan masih dalam keadaan acak.

a. Lidanean
b. Nelidaan
c. Annelida
d. Dalinena

LIVEWORKSHEETS

5. Amati beberapa tumbuhan berikut ini:



A



B



C



D



E



F



G



H

Disajikan beberapa ciri dari tumbuhan biji terbuka, yaitu :

a. Berbiji telanjang
b. Alat reproduksi disebut strobilus
c. Batang besar dan berkambium
d. Berakar tunggang atau serabut
e. Daun selalu hijau, sempit, tebal dan kaku

Berdasarkan gambar di atas, jenis tumbuhan yang memiliki ciri-ciri tersebut adalah …

a. a – b – c – d – e
b. b – c – d – f – g
c. c – d – e – a – b
d. d – e – f – g – h

LIVEWORKSHEETS