Pilih jawapan yang betul bagi soalan berikut.

1 Antara berikut, yang manakah benar tentang pembiakan aseks?

A Melibatkan sistem pembiakan

B Berlaku kepada haiwan sahaja

C Proses pembiakan berlaku dalam masa yang pendek

D Sifat anak adalah berbeza dengan induk

JAWAPAN:

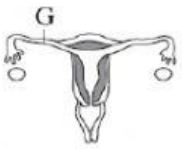
2 Antara berikut, yang manakah terlibat dalam sistem pembiakan lelaki?

I Ureter
II Tiub Falopio
III Vesikel semen
IV Kelenjar prostat

A I dan / *and* II
B III dan / *and* IV
C II dan / *and* III
D I dan / *and* IV

JAWAPAN:

3 Rajah 1 menunjukkan sistem pembiakan wanita.



Rajah 1

Apakah proses yang berlaku di G?

A Penempelan
B Pengovulan
C Pembesaran
D Persenyawaan

JAWAPAN:

4 Antara berikut, ciri manakah yang benar tentang ovum?

I Tidak boleh bergerak

II Boleh berubah saiz

III Dihasilkan oleh testis

IV Sel terbesar dalam badan perempuan

A I dan / *and* II
B III dan / *and* IV
C II dan / *and* III
D I dan / *and* IV

JAWAPAN:

5 Tali pusat merupakan tiub yang menghubungkan fetus dengan plasenta.
Apakah fungsi tali pusat?

A Tempat embrio menempel dan berkembang

B Tempat pertukaran nutrien, oksigen dan bahan kumuh

C Bertindak sebagai kusyen untuk menyerap gegaran

D Mengangkut darah kepada dan daripada fetus

JAWAPAN:

6 Rajah 2 menunjukkan seorang ibu mengandung yang mengambil minuman beralkohol.

Rajah 2

Antara berikut, penyakit manakah yang dikaitkan dengan pengambilan minuman beralkohol?

A Sindrom Alkohol Fetus

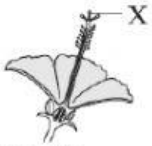
B Sindrom Turner

C Sindrom Klinefelter

D Sindrom Asperger

JAWAPAN:

7 Rajah 3 menunjukkan struktur bunga.



Rajah 3

Antara berikut, yang manakah benar tentang struktur X?

Antara berikut, yang manakah benar tentang struktur X?

A Menghasilkan butir debunga

B Menerima butir debunga

C Mengandungi gamet jantan

D Melindungi bunga pada peringkat kudup

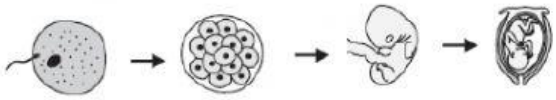
JAWAPAN:

LIVEWORKSHEETS

Tuliskan/taipkan jawapan yang betul pada ruangan yang disediakan.

1 Rajah 1 menunjukkan dua jenis pembiakan.
Diagram 1 shows two types of reproduction.

TUTOR PENYELESAIAN 1SC032



K :

L :

(a) Tuliskan **pembiakan seks** atau **pembiakan aseksual** berdasarkan rajah yang diberi.

[2 markah / 2 *marks*]

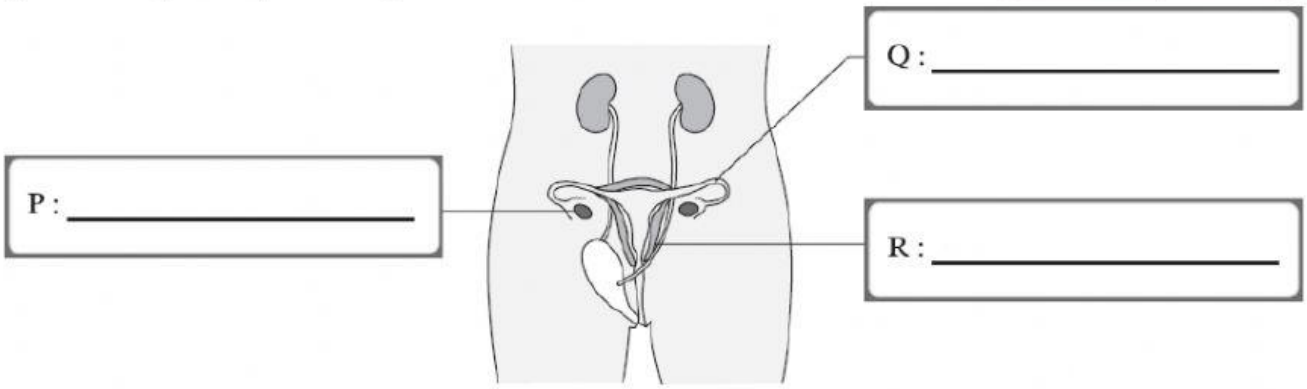
(b) Tandakan (√) pada contoh organisma yang membiak melalui kaedah pembiakan aseks.
Mark (√) on example of organism that reproduced through asexual reproduction.

Burung / *Bird*		Bawang / *Onion*	
Ubi keledek / *Sweet potatoes*		Bunga ros / *Roses*	

[2 markah / 2 *marks*]

2 Rajah 2 menunjukkan sistem pembiakan perempuan.
Diagram 2 shows female reproductive system.

TUTOR PENYELESAIAN 1SC033



Rajah 2 / *Diagram 2*

(a) Pada Rajah 2, labelkan struktur P, Q dan R dengan menggunakan pilihan jawapan yang diberikan di bawah.
In Diagram 2, label the structures P, Q and R using the answer options given below.

Tiub Falopio / *Fallopian tube*	Uterus / *Uterus*	Ovari / *Ovary*

[3 markah / 3 *marks*]

(b) Nyatakan struktur yang menjadi tempat embrio berkembang dan membesar.
State the structure by which the embryo develops and grows.

_____

[1 markah / 1 *mark*]

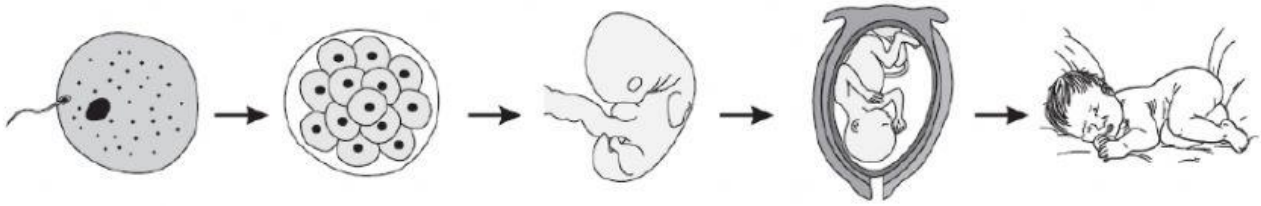
LIVEWORKSHEETS

Seret dan letakkan jawapan yang betul pada kotak jawapan yang disediakan.

Namakan proses perkembangan manusia berdasarkan rajah berikut. TP1

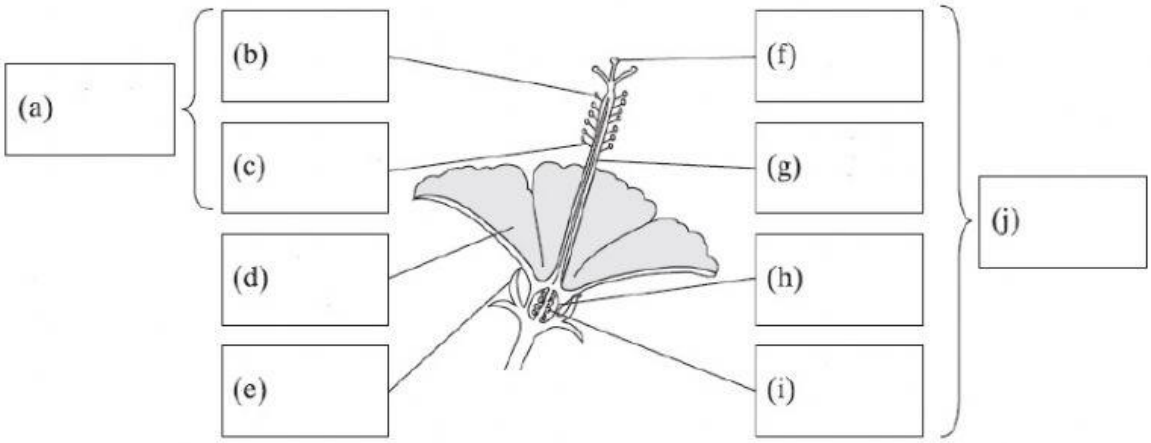
TUTOR PENGAJARAN 1SC028

Fetus	Persenyawaan	Bayi	Embrio	Zigot



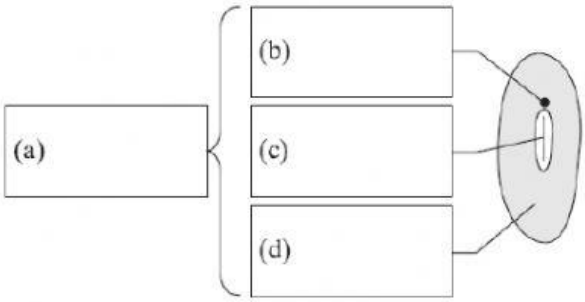
Labelkan struktur bunga berdasarkan pilihan jawapan yang diberi dan isikan tempat kosong di bawah. TP1

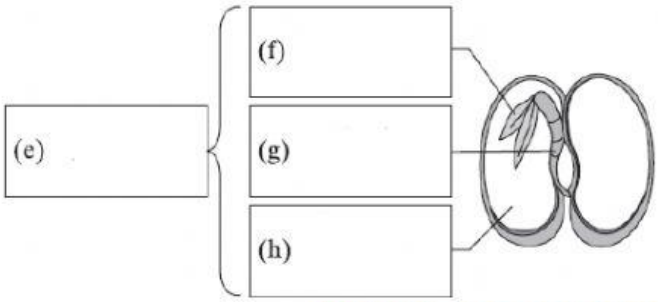
Stamen	Stil	Sepal	Ovari	Pistil
Stigma	Filamen	Ovul	Ranggi	Anter



Labelkan struktur biji benih berdasarkan pilihan jawapan yang diberi. TP1

Hilum	Radikel	Testa	Kotiledon
Embrio	Mikropil	Plumul	Kulit biji





LIVEWORKSHEETS

Seret dan letakkan jawapan yang betul pada kotak jawapan yang disediakan.

Membekalkan makanan untuk biji benih

Hilum | Testa | Mikropil | Tumbuh menjadi akar | Tumbuh menjadi pucuk

Nyatakan bahagian biji benih dan fungsinya dengan tepat. TP2
State the parts of seed and the function correctly.

Bahagian biji benih *Part of seed*	**Fungsi** *Function*
(a)	Melekatkan biji benih pada dinding ovari (buah)
(b)	Membenarkan air dan udara memasuki biji benih
(c)	Melindungi biji benih
(d) Radikel	
(e) Plumul	
(f) Kotiledon	

Nama penuh: xxxxxxxxxxx

Grade/level: nama kelas

Subject: BAB 4

Teachers keycode : o6binf82err

LIVEWORKSHEETS