Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD)

Reproduksi Vegetative Tumbuhan Angiospermae

1. Reproduksi vegetative alami

   Macam-macam reproduksi vegetative alami :

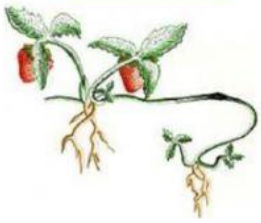
   - rhizoma
   - stolon
   - umbi lapis
   - umbi batang
   - umbi akar
   - tunas
   - tunas adventif

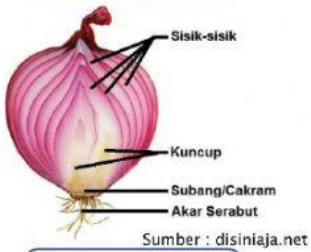
   A. Perhatikan Video di bawah ini !

   B. Pilih salah satu jawaban yang kamu anggap paling benar!

      1. Tanaman stroberi dapat diperbanyak secara vegetatif buatan dengan cara . . . .
         a. momotong bagian daun untuk ditancapkan pada tanah yang subur
         b. membuat perakaran baru di atas permukaan tanah
         c. memotong bagian batang untuk ditanam ke tanah
         d. membenamkan bagian batang ke dalam tanah
      2. Nina ingin menanam tanaman mangga di pekarangan rumahnya. Namun, Nina menginginkan tanaman mangga tersebut cepat berbuah dan memiliki sifat seperti induknya. Cara yang tepat dilakukan Nina untuk memperoleh tanaman mangga dengan sifat tersebut adalah . . . .
         a. Setek
         b. Merunduk
         c. Mencangkok
         d. menyambung

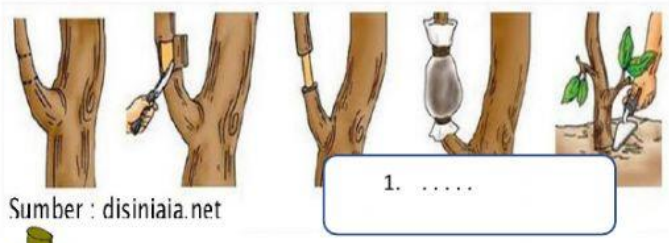
   C. Tulislah cara perkembangbiakan yang tepat pada kotak masing-masing tumbuhan berikut!



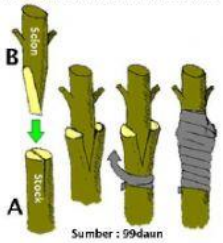


2. Reproduksi vegetative buatan

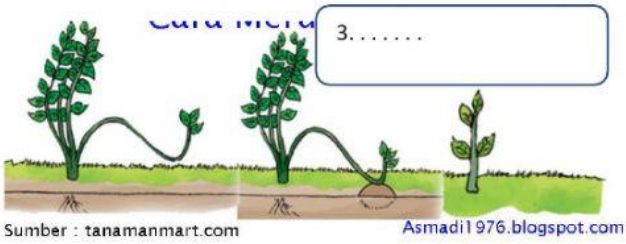
Pasangkan gambar berikut dengan cara menggeser kotak sebelah kanan tepat pada kotak sebelah kiri



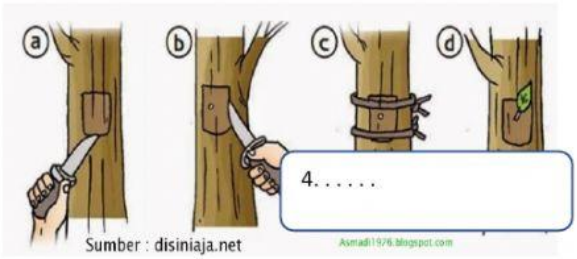
1. .....



2. .....



3. .....

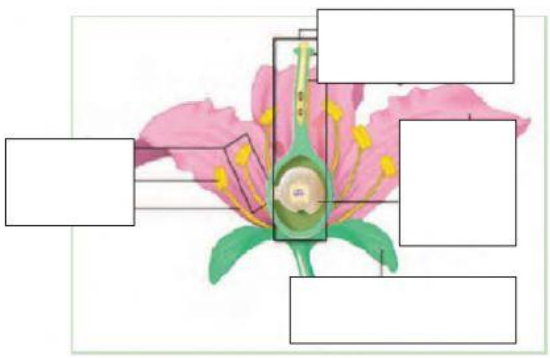


4. .....

5. .....

- Okulasi
- Mencangkok
- Merunduk
- Setek
- Menyambung

3. Berikan keterangan gambar berikut dengan cara menarik kotak sebelah kanan tepat pada kotak sebelah kiri



- Putik
- Benang sari
- Bakal biji
- Magkota bunga