EVALUASI PERKEMBANGBIAKAN TUMBUHAN DAN HEWAN

A. PERKEMBANGBIAKAN VEGETATIF ALAMI

Tentukan perkembangbiakan vegetative alami yang terdapat pada gambar di bawah ini !

B. PERKEMBANGBIAKAN VEGETATIF BUATAN

Tentukan perkembangbiakan vegetative buatan yang terdapat pada gambar di bawah ini !

LIVEWORKSHEETS

C. LANGKAH – LANGKAH MENCANGKOK

Pasangkan gambar mencangkok dengan langkah – langkahnya

Cabang atau ranting atau batang yang akan digunakan harus dikupas bagian kulitnya.

Setelah akar tumbuh berwarna cokelat dan keluar dari pembungkusnya, artinya hasil cangkokan sudah bisa dipotong dan disemai

Pilih tanaman induk yang akan dicangkok.
Pilih cabang atau ranting atau batang yang tidak terlalu tua atau muda serta berbatang lurus.

Kambium yang ada pada cabang atau ranting atau batang harus dibersihkan terlebih dahulu.

Tutup bagian tersebut dengan plastik pembungkus yang sudah dilubangi atau sabut kelapa. Jangan lupa letakkan bagian itu pada tanah yang subur.Ikat bagian tersebut yang telah ditutupi plastik pembungkus atau sabut kelapa.

D. BAGIAN – BAGIAN BUNGA

LIVEWORKSHEETS

E. PENYERBUKAN

Tentukan macam – macam penyerbukan di bawah ini!

F. METAMOFOSIS

Tentukan metamofosis sempurna atau metamofosis tidak sempurna gambar di bawah ini

G. PERKEMBANGBIAKAN HEWAN VEGETATIF

Pasangkan gambar dan cara perkembangbiakan hewan secara vegetatif!

Membelah diri

Tunas

Fragmentasi

LIVEWORKSHEETS

H. BAGIAN – BAGIAN TELUR

Pasangkan bagian – bagian telur dengan fungsinya

Kuning Telur	**Menjaga kuning telur agar posisi keping lembaga selalu diatas & kuning telur tetap pada tempatnya**
Putih Telur	**Melindungi isi telur & cadangan pembentukan tulang bagi calon embrio**
Cangkang Telur	**Cadangan makanan utama bagi calon individu**
Kalaza	**Cadangan air bagi calon individu & melindungi isi telur darigoncangan**

I. TEKNOLOGI PERKEMBANGBIAKAN TUMBUHAN

Tentukan jenis teknologi perkembangbiakan tumbuhan di bawah ini!

LIVEWORKSHEETS

LIVEWORKSHEETS