

1. Pada gambar tumbuhan di soal "nomor 2" kegiatan 1 pilih lah salah satu jenis tanaman yang kamu ketahui, lalu buatlah urutan taksonomi nya secara berurutan !

2. Perhatikan tumbuhan di bawah ini !

- Bunga mawar
- Bunga kenanga
- Pohon inai
- Bunga melati
- Padi
- Bunga raya
- Kunyit
- Daun pandan

Tumbuhan berikut merupakan bahan yang digunakan dalam prosesi upacara adat tepuk tepung tawar. Klasifikasikan lah tumbuhan tersebut berdasarkan klasifikasi sistem artifisial (buatan) !



3. Perhatikan kunci determinasi di bawah ini !

Kunci Determinasi Mawar (*Rosa* sp)

1b : Tumbuh-tumbuhan dengan bunga sejati, sedikit-dikitnya dengan benang sari dan (atau) putik. Tumbuh-tumbuhan berbunga.....	2
2b : Tidak ada alat pembelit. Tumbuh-tumbuhan dapat juga memanjat atau membelit (dengan batang, poros daun atau tangkai).....	3
3b : Daun tidak berbentuk jarum ataupun tidak terdapat dalam berkas tersebut di atas.....	4
4b : Tumbuh-tumbuhan tidak menyerupai bangsa rumput. Daun dan (atau) bunga berlainan dengan yang diterangkan di atas.....	6
6b : Dengan daun yang jelas.....	7
7b : Bukan tumbuh-tumbuhan bangsa palem atau yang menyerupainya.....	9
9b : Tumbuh-tumbuhan tidak memanjat dan tidak membelit.....	10
10b : Daun tidak tersusun demikian rapat menjadi rozet.....	11
11b : Tidak demikian. Ibu tulang daun dapat dibedakan jelas dari jaring urat daun dan dari anak cabang tulang daun yang ke samping dan yang serong ke atas.....	12
12b : Tidak semua daun duduk dalam karangan atau tidak ada daun sama sekali.....	13
13b : Tumbuh-tumbuhan bentuk lain.....	14
14a : Daun tersebar, kadang-kadang berhadapan.....	15
15b : Daun majemuk menjari atau majemuk menyirip atau juga tunggal, kalau demikian tentu berbagi menyirip rangkap sampai bercangap menyirip rangkap (golongan 10).....	239
197b : Daun menyirip dan terdiri atas paling sedikit 2 pasang anak daun.....	208
208b : Daun majemuk menyirip tunggal.....	219
219b : Tumbuh-tumbuhan lain.....	220
220b : Ibu tangkai tidak bersayap.....	224
224a : Tumbuh-tumbuhan berduri tempel, anak daunnya bergerigi...57. Rosaceae	
Klasifikasi berdasarkan Cronquist:	
Kingdom : Plantae	
Divisio : Magnoliophyta	
Classis : Magnoliopsida	
Sub classis : Rosidae	
Ordo : Rosales	
Familia : Rosaceae	
Genus : Rosa	
Species : Rosa sp	
Kunci determinasi: 1b- 2b- 3b- 4b- 6b- 7b- 9b- 10b- 11b- 12b- 13b- 14a- 15b- 197b- 208b- 219b- 20b- 224a.....	57. Rosaceae.

Tuliskan lah kunci determinasi yang benar dari *Rosa* sp !

.....

.....



BACK NEXT

4. Buatlah kesimpulan berdasarkan hasil pengamatan mu kali ini !

5. Buatlah kesimpulan berdasarkan hasil pengamatan mu kali ini !



BACK NEXT