

【植物の分類】

分 類			芽 生 え			単性花		
被子植物	双子葉類	合弁花 ※1	ウリ科 ①	地上子葉性	(ア)	(イ)	(ウ)	○
			ヒルガオ科 ②		(エ)	(オ)	(カ)	
			キク科 ③		(キ)	(ク)		
			ナス科 ④		(ケ)	(コ)		
		離弁花 ※1	アブラナ科 ⑤					
			バラ科 ⑥					
			マメ科 ⑦					
		地下子葉性	ブナ科 ⑧					
			⑨					○
	単子葉類	イネ科 ⑩	地下	(ケ)	(コ)	トウモロコシのみ		
		ユリ科 ⑪	地上					
裸子植物		⑫	(サ)		○ ※3			

【身近な植物】

- ① ヘチマ・カボチャ・スイカ・キュウリ・ユウガオ・メロン
- ② アサガオ・ヒルガオ・サツマイモ
- ③ ヒマワリ・タンポポ・ヒメジヨオン・コスモス・ダリア・レタス
- ④ ジャガイモ・トマト・ピーマン
- ⑤ ダイコン・アブラナ・キャベツ・ナスナ・ブロッコリー・カリフラワー・ハクサイ
- ⑥ ウメ・リンゴ・サクラ・モモ・イチゴ
- ⑦ インゲンマメ・ダイズ
- ⑧ アズキ・エンドウ・ソラマメ ……【明日は地中に遠足】
- ⑨ クリ・ブナ・ナラ・カシ・シイ
- ⑩ エノコログサ・トウモロコシ・ムギ・ササ・タケ・ススキ
- ⑪ ネギ・タマネギ・チューリップ・ニラ
- ⑫ イチョウ、ソテツ、スギ、マツ、ヒノキ ……【水素麻痺】

【植物の芽生え】

- (ア) ヘチマ (イ) アサガオ (ウ) ヒマワリ
- (エ) アブラナ・ダイコン(ハート型)
- (オ) インゲンマメ・ダイズ(後に(カ)になる)
- (キ) アズキ・エンドウ・ソラマメ(後に(ク)になる)
- (ケ) イネ (コ) トウモロコシ (サ) マツ

【いろいろな覚え方】

- ※1 【合否聞くな】
- ※2 【豆をばらまくな危ない】
- ※3 ウリ科・ブナ科・トウモロコシ(イネ科で唯一)・カキノキ・裸子植物(マツ・スギ・ヒノキ)【ウリ科とクマのストーリー】は、同じ株に雄花と雌花がある。裸子植物(イチョウ・ソテツ)とホウレンソウは雌雄別株である。