

しょう3りか「種まき・植物の育ち」その3

なまえ _____ がつ にち てん _____ / 20

1 根の様子を観察するには？

ア 茎を折って見る イ 花びらを数える ウ 葉を虫めがねで見る

エ ほり出して水で土を洗い流す こたえ _____

2 草たけの変わり方を分かりやすく表すには？

ア 絵を1枚かく イ 頭の中で覚えておく ウ 表やグラフにまとめる

エ 記録しないでおく こたえ _____

3 鉢のそこに穴があいているわけは？

ア 根を外に出すため イ よけいな水を外に出すため ウ 土を軽くするため

エ 虫を中に入れるため こたえ _____

4 植物を大きく育てるには日当たりの？

ア 風のない箱の中に入れる イ よいところに置く ウ 凍るところに置く

エ まったくないところに置く こたえ _____

5 ヒマワリが1mをこえたら、草たけは何ではかる？

ア はかり イ まきじゃく ウ 温度計 エ 虫めがね こたえ _____

6 ホウセンカの子葉は普通何まい出る？

ア 1枚 イ 5枚 ウ 10枚 エ 2枚 こたえ _____

7 ホウセンカの花の色にないものは？

ア ピンク イ 黒 ウ 白 エ 赤 こたえ _____

8 ヒマワリの葉の形は？

ア 細い針のような形 イ 星のような形 ウ 小さなまん丸 エ ハートのような形で大きい

こたえ _____

9 ポットの 苗^{なえ}を 花^かだんに 植^うえかえるのは いつごろ？

ア 本葉^{ほんば}が 何枚^{なんまい}か 出^でた ころ イ 花^{はな}が かれた 後^{あと} ウ 子葉^{しよう}が 出^でる 前^{まえ} エ 種^{たね}を まいた 日^ひ
こたえ _____

10 花^かだんの ざっ草^{そう}を めく わけは？

ア 育^{そだ}てる 植^{しょくぶつ}物^にに 日^{にっこう}光^{みず}や 水^{とど}が 届^{なふだ}くように イ 名札^みを 見^みやすく する ため
ウ 種^{たね}を 早^{はや}く 取^とる ため エ 花^{はな}の 色^{いろ}を 変^かえる ため こたえ _____

11 本葉^{ほんば}が 増^ふえて くと、子葉^{しよう}は どう なる？

ア 本葉^{ほんば}に 変^かわる イ どん^{おお}どん 大^おきく なる ウ やがて しおれて 落^おちる エ 花^{はな}に 変^かわる
こたえ _____

12 子葉^{しよう}の 後^{あと}に 出^でて 来^くる 葉^はを 何^{なん}と 言^いう？

ア 本葉^{ほんば} イ っぱみ ウ 花^{はな}びら エ 子葉^{しよう} こたえ _____

13 ホウセンカと ヒマワリ^{そだ}の 育^{じゅんぱん}つ 順^{くら}番^をを 比^{くら}べると？

ア どちら^{おな}も 同^{じゅんぱん}じ 順^{ちが}番^{じゅんぱん} イ まったく 違^みう 順^{さき}番^を ウ ホウセンカは 実^みが 先^{さき}
エ ヒマワリは 花^{はな}が 先^{さき} こたえ _____

14 植^{しょくぶつ}物^のの 根^ねを 引^ひっぱっても めけにくい わけは？

ア 根^ねが 土^{つち}の 中^{なか}に 広^{ひろ}がっている から イ 茎^{くき}が 短^{みじか}い から ウ 葉^はが 地^じ面^{めん}に ついて いる から
エ 花^{はな}が 重^{おも}い から こたえ _____

15 葉^はが 育^{そだ}つのに ふかく かんけいする ものは？

ア 電^{でんき}気^を イ 日^{にっこう}光^を ウ 磁^{じしゃく}石^を エ 音^{おと} こたえ _____

16 ヒマワリと ホウセンカ、子葉^{しよう}が 大^{おお}きいのは？

ア ヒマワリ イ ホウセンカ ウ どちら^{おな}も 同^{おな}じ エ どちら^{しよう}も 子葉^{しよう}が ない こたえ _____

17 種^{たね}から めが 出^でる ため^{ひつよう}に 必^{ひつよう}要^{よう}な ものは？

ア 磁^{じしゃく}石^を イ 水^{みず}と 暖^{あた}かさ ウ 音^{おと} エ 氷^{こおり} こたえ _____

18 ^{しょくぶつ} 植 物 に ^{みず} 水 を や る タイミングは？

^{つち} ア 土 が ^{かわ} 乾 いた ら や る ^{はな} イ 花 に だ け か け る ^{いち なんかい} ウ 1 日 何 回 も あ ふ れ る ほ ど

エ ぜ っ た い に や ら な い こ た え _____

19 1 つ ぶ の ^{たね} 種 か ら ^{そだ} 育 っ た ^{しょくぶつ} 植 物 に 可 以 る ^{たね} 種 の ^{かず} 数 は ？

^ア ち ょ う ど 1 つ ぶ ^イ 1 つ も 可 以 な い ^ウ た く さ ん 可 以 る ^エ ち ょ う ど 2 つ ぶ

こ た え _____

20 よ く ^み 見 る ヒ マ ワ リ の ^{たね} 種 の ^{ようす} 様 子 は ？

^{すな} ア 砂 づ ぶ の よ う に ^{ちい} 小 さ い ^{みどりいろ} イ 緑 色 で と げ が あ る ^{まる} ウ 丸 く て ま っ ^{あか} 赤 な ^{いろ} 色

エ 平 た く て ^{ひら} 白 と ^{しろ} 黒 の ^{くろ} し ま も よ う こ た え _____

こたえ しょう3りか「種まき・植物の育ち」 その3

- | | |
|---------------------------|-------------------------|
| 1 エ ぼり出して 水で 土を 洗い流す | 11 ウ やがて しおれて 落ちる |
| 2 ウ 表や グラフに まとめる | 12 ア 本葉 |
| 3 イ よけいな 水を 外に 出す ため | 13 ア どちらも 同じ 順番 |
| 4 イ よい ところに 置く | 14 ア 根が 土の 中に 広がっている から |
| 5 イ まきじゃく | 15 イ 日光 |
| 6 エ 2枚 | 16 ア ヒマワリ |
| 7 イ 黒 | 17 イ 水と 暖かさ |
| 8 エ ハートのような 形で 大きい | 18 ア 土が 乾いたら やる |
| 9 ア 本葉が 何枚か 出た ころ | 19 ウ たくさん できる |
| 10 ア 育てる 植物に 日光や 水が 届くように | 20 エ 平たくて 白と 黒の しま もよう |