

(全 3 枚中の 1 枚目)

校 種	高・特高	受験番号	
-----	------	------	--

⑤ 高等学校 農業（作物・園芸・食品化学） 解答例

1	(1) 各 1 点	①	分げつ	②	葉身	③	雌穂
		④	絹糸	⑤	雄穂		
	(2) 各 1 点	①	固相	②	液相	③	気相
		④	団粒	⑤	単粒	⑥	腐植
(3) 2 点	ウ → エ → ア → イ						
(4) 2 点	5 0 k g						

2	(1) 各 1 点	①	アブラナ	②	無胚乳	③	一代雑種（雑種第一代， F ₁ ，ハイブリッドも可）
		④	移植	⑤	間引き		
(2) 各 1 点	①	呼吸			②	蒸散	
	③	予冷処理（予冷も可）			④	コールドチェーン	
(3) 各 1 点	①	もやし			②	ナンバ	
(4) 2 点	3 4 0 粒						
(5) 2 点	1 2 0 本						

(全 3 枚中の 2 枚目)

校 種	高・特高	受験番号	
-----	------	------	--

⑤ 高等学校 農業（作物・園芸・食品化学） 解答例

3

(1) 各 1 点	①	エ		②	イ	
	③	キ		④	コ	
(2) 各 1 点	①	ばらまき (散播も可)	②	すじまき (条播も可)	③	点まき (点播も可)
	④	覆土 (ふく土も可)	⑤	明発芽 (好光性も可)		
(3) 各 1 点	①	イ	②	エ	③	シ
(4) 各 1 点	①	オールラウンド (ドーム，半球も可)	②	水平ゾンタル (水平ゾント，地平も可)	③	トライアングル（トラ イアングル，三角も可）

4

(1) 各 1 点	①	カ	②	サ	③	ウ
	④	ス	⑤	セ		
(2) 各 1 点	①	コ		②	シ	
	③	ウ		④	ア	
(3) 各 1 点	①	スピードスプレーヤ		②	ブロードキャスト (ばらまき機も可)	
	③	ハンマーナイフモア		④	(ロータリー形) トレンチャ (溝掘り機も可)	
	⑤	スプリンクラ		⑥	刈払機	

(全3枚中の3枚目)

校 種	高・特高	受験番号	
-----	------	------	--

⑤ 高等学校 農業（作物・園芸・食品化学） 解答例

5

(1) 各1点	①	マメ		②	副	
	③	タンパク質		④	肉	
(2) 各1点	①	豆腐		②	しょうゆ	
(3) 各1点	①	ペクチン		②	酸 (有機酸も可)	
	③	糖		④	3要素	
(4) 各1点	①	エ	②	イ		③ ア
(5) 各1点	①	カ	②	ウ		③ オ
(6) 各1点	①	三角フラスコ		②	洗浄びん	
	③	駒込ピペット (こまごめピペットも可)		④	分液ろうと	

6

① 2点	見方	② 2点	活用	③ 2点	基礎
④ 2点	体系	⑤ 2点	理解	⑥ 2点	課題
⑦ 2点	振興	⑧ 2点	貢献	⑨ 2点	プロジェクト学習
⑩ 2点	保全				