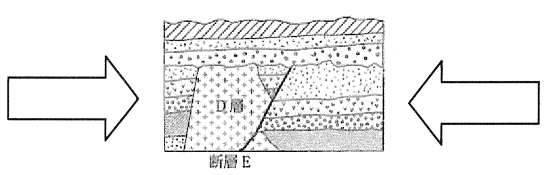


問題 1

①	ウ	②	オ
③	ウ	④	イ
⑤	トマト	理由 実のつくりが似ているから 理由 花の種類が1種類であるところが似ているから	

配点 (2×5)

問題 2

①	ウ	
②	二酸化炭素の泡を出して反応する	
③	ウ	岩石のつくり あ
④		
⑤	ア → エ → オ → ウ → イ	

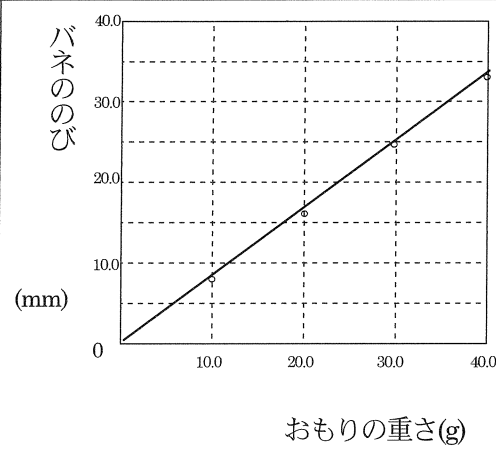
配点 (2×5)

問題 3

①	ア、ウ	②	ウ
③	ウ	④	ア
⑤	考え方 (答を出すための式などを書きなさい) $\frac{10(g)}{\text{水}(g)+10(g)} \times 100 = 4(\%)$ $\text{水}+10 = \frac{10 \times 100}{4}$ $\text{水} = 250 - 10 = 240$		答 240mL

配点 (2×5)

問題 4

①		
②	考え方 $16.3 - 8.1 = 8.2 / 24.5 - 16.3 = 8.2 / 32.7 - 24.5 = 8.2$	答 8.2mm
③	考え方 $8.2(\text{mm}) \times 50(\text{g}) = 41.0(\text{mm})$ $41.0\text{mm} = 4.1\text{cm}$	答 4.1cm
④	考え方 $24.6\text{cm} = 246\text{mm}$ $246 \div 8.2 = 30$ $30 \times 10 = 300$	答 300g
⑤	考え方 $36.9\text{cm} = 369\text{mm}$ $369 \div 8.2 = 45$ $45 \times 10 = 450$	答 450g

配点 (2×5)

問題 5

①	イ	②	ア
③	エ	④	ア
⑤	夏は光電池に日光があたる時間が長い、木の葉の影になり発電量が少ない。 冬は日光があたる時間が短い、木の葉が落ちて光電池によく日光があたるため、 発電量は夏と変わらない。		

配点 (2×5)

受験番号		氏名	
------	--	----	--