

2024年度 第3回 光塩女子学院 中等科入学試験	理科 解答用紙	受験番号	氏名	得点
---------------------------------	------------	------	----	----

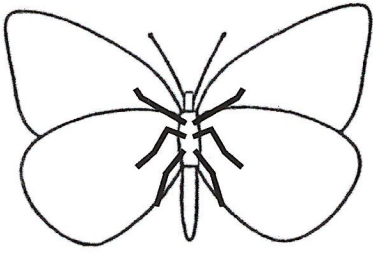
注意：[2] 問2(2)は、答えだけでなく、式や考え方などを必ず書きなさい。

**1**

問1 あ, う

(1) ウ (2) イ

(3) 図2



問2 (4) 卵 → ( <sup>A</sup> 幼虫 ) → ( <sup>B</sup> さなぎ ) → 成虫

(5) い お

(6) 卵 → 幼虫 → 成虫

問3 この虫は、卵がふ化するまでの養分を、卵の中にたくわえておく必要があるから。

**2**

問1 ウ

(1) ウ

問2 (2) 表1より、 $X : Y = 4 : Z$ である。  
 $16 : 48 = 4 : ☆$   
 $☆ = 12$   
 答 12

問3 1 ア 2 ア

**3**

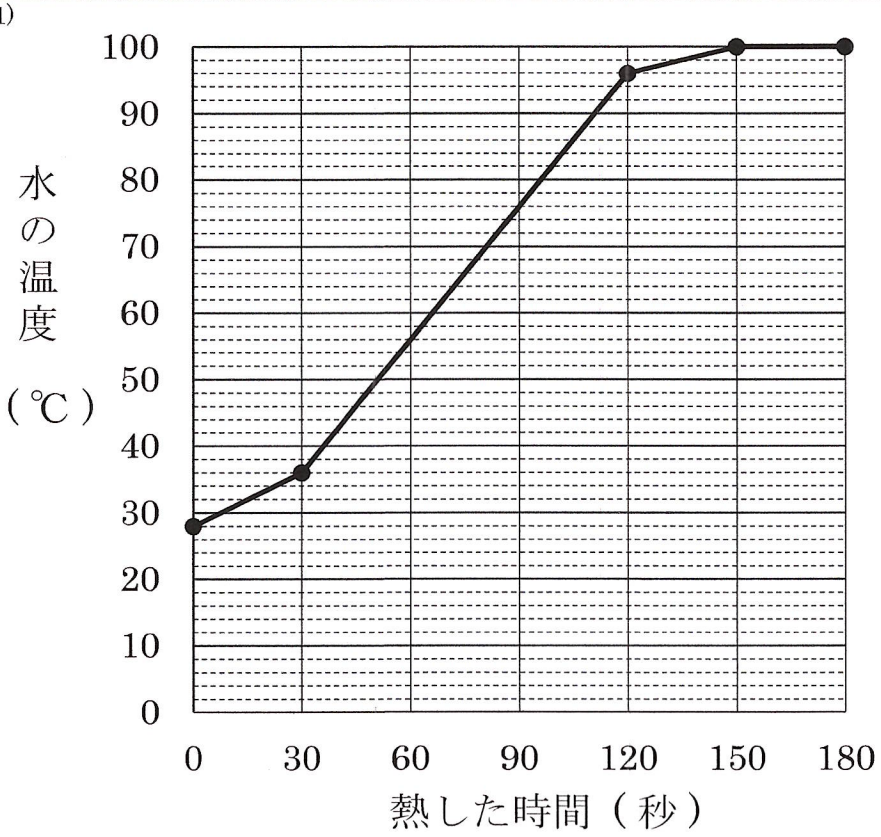
問1 1 クレーター 2 太陽

問2 ウ 問3 (1) ア (2) イ

問4 1 イ 2 イ 問5 か ぐ や

問6 ウ 問7 え

(1)



問8 (2) 90 秒 (3) 100 °C

(4) イ ウ

(5) あ 液体 い 気体 う 減った

問9 イ 問10 リュウグウ 問11 ア