

理科 三次 解答用紙

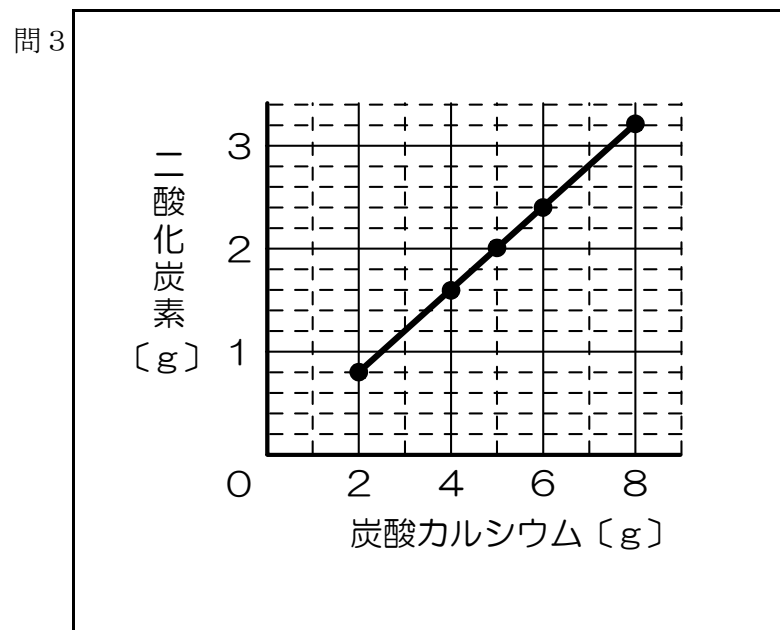
1 問1 1020 問2 反射 問3 170

問4 宇宙空間、真空 など

問5 D 170 E 340 問6 (い)

2 問1 (う)

問2	A	二酸化炭素	B	水素
	C	酸素	D	窒素



問4 計算過程)

$$1.9 : 1000 = \square : 100$$

$$\square = 0.19 \quad \dots \text{二酸化炭素}100\text{mLの重さ [g]}$$

$$3.2 : 8 = 0.19 : \triangle$$

$$\triangle = \frac{8 \times 0.19}{3.2} = 0.475$$

答 0.48 g

座席番号	受験番号	氏名	合計得点

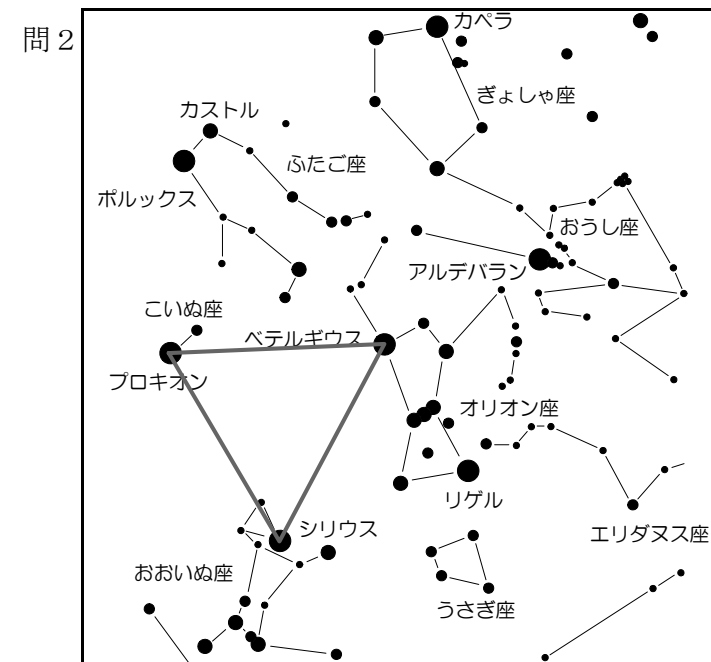
3 問1 ① (い)
 ② 生物の例) モンシロチョウの幼虫
 説明) キャベツとほぼ同色である。

問2 (ア) 21 (イ) 20.9

問3 ① (う) ② (い)

問4 捕食者の手がかりとなる割れた卵殻を、巣から取り除くことで、ヒナや孵化前の卵が捕食される危険を少なくする。

4 問1 (い)



問3 (A) シリウス (B) ベテルギウス (C) アルデバラン
 (B) (C) は順不同

問4 (い) 問5 (あ)

問6 空気が乾燥しているため。(空気が澄んでいるため)