

平成 24 年度 総合問題（生活科学科 生活科学専攻）解答例

1

(70 点)

問 1 (3 点×5=15 点)

A へだ E えん B 増幅 C 恩恵 F 傾向

問 2 (10 点)

「心的変化をプラスにする」(「この変化をプラスにする」でも可とする。)

問 3 (15 点)

【解答例】

言うべき時に黙っていると、相手に不信感を与えたり、相手との交流がなくなってしまう、相手の心的変化はマイナスになる。一方、冗舌になり、必要以上のことを話してしまったり、話し方に配慮をしないと、相手を傷つけてしまう可能性があるという点で、沈黙以上に、相手の心的変化をマイナスにしてしまうため。(144 文字)

問 4 (10 点)

ア 言葉(ことば) イ 心(こころ)

問 5 (20 点)

【解答例】

③

他の人から感謝されると、自分の行ったことが評価された、誰かの為になったと感じることができ、満足感や幸福感を得ることができる。一方で、何の感謝もされないと、相手は不平不満を持ってしまう。どんなにささいな出来事であっても相手に感謝の言葉を伝えることは、相手との関係を円滑にするために必要であると考え。(149 文字)

2 (70点)

問1 (20点)

$$(3.4/100) \times x = 1000, \quad x = 29412 \text{ (g)}$$

$$29412 \text{ (g)} \div 1.02 \text{ (g/ml)} = 28835 \text{ (ml)} = 28.8 \text{ (l)}$$

問2 (15点)

濃い味つけや万人うけする味で満足感を与えたり、嗜好性を満足させるとともに、食品の保存性を高めるため (49字)

問3 (20点)

$$\text{(朝食)} \quad 1.8 \times (50/100) = 0.9, \quad 2.7 \times (30/100) = 0.81, \quad (0.8/100) \times 150 = 1.2 \quad \text{計} \quad 2.91$$

$$\text{(昼食)} \quad (0.4/100) \times 150 = 0.6, \quad (1.5/100) \times 260 = 3.9 \quad \text{計} \quad 4.5$$

$$\text{(夕食)} \quad (1.2/100) \times 120 = 1.44, \quad (1/100) \times 80 = 0.8 \quad \text{計} \quad 2.24$$

$$\text{合計} \quad 9.65 \text{ g}$$

問4 (5点×3=15点)

$$\text{食塩} : \quad (0.8/100) \times 150 = 1.2 \text{ (g)}$$

$$\text{赤みそ} : \quad (12/100) \times x = 1.2, \quad x = 10 \text{ (g)}$$

$$\text{しょうゆ} : \quad (15/100) \times x = 1.2, \quad x = 8 \text{ (g)}$$

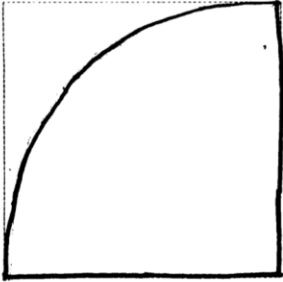
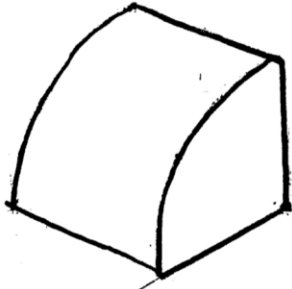

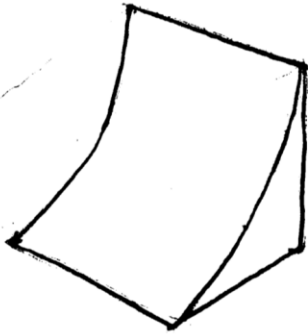
3 (60点)

解答(採点)のポイント

3 × (10+10)

- 1) 立体を3例イメージできること
- 2) C面図を平面的に適切に表現できること 各10点
- 3) 立体図を立体的に適切に表現できること 各10点

解答例

	図C	立体図
1		
2		
3	