

解答例 および 点数配分例

問1 文中の下線部から、5年前の2012年においてネット依存の疑いがある中高生の人数は約何万人と推定されるか、小数第1位を四捨五入して整数で求めなさい。

10点 約 (52) 万人 $93 \div 1.8 = 51.66\dots$

問2 表1「最近30日間に利用したインターネットサービスの男女別回答数」をみて、以下の問いに答えなさい。

1) 女性の回答数の方が男性より多いサービスのうち、最も男女差があるのは何か、番号で回答しなさい。

5点 (⑤)

2) 男性の回答数の方が女性より多いサービスのうち、最も男女差があるのは何か、番号で回答しなさい。

5点 (⑥)

3) 2)のサービスについて、男性の回答数は女性の何倍か、小数第2位を四捨五入して小数第1位まで求めなさい。

10点 (1.9) 倍 $1593 \div 821 = 1.940\dots$

問3 表2「オンラインゲームの開始年齢区分別回答数」について、中学校入学前(12歳以下)からオンラインゲームを開始している者の全体に占める割合を求めなさい。小数第2位を四捨五入して小数第1位まで求めなさい。

10点 (62.0) % $(63 + 336 + 723 + 718) \div 2967 = 62.016\dots$

問4 表3「ゲームに起因した生活上の問題の男女別回答数割合」について、女性における「問題なし」の回答数割合(X)を小数第1位まで求めなさい。

10点 (79.1) % $100 - (0.7 + 0.3 + 4.7 + 0.6 + 0.6 + 0.2 + 4.6 + 5 + 1.4 + 0.7 + 0.1 + 2.0) = 79.1$

問5 冒頭の問題文や表1～3を踏まえ、ゲームへの過度なめり込みを減らすためには、どのような具体的な取り組みが必要であるか。理由とともにあなたの考えを述べなさい。なお、解答は400字以内にまとめなさい。

50点 10点 取り組みとして具体的で妥当なものが1つ以上書かれている。

10点 その理由が書かれている。

10点 文章内容の辻褄があっている。

10点 文章の体裁が整っている。

10点 文字数が360文字以上書かれている。

-3点 誤字、脱字、不明瞭な文字(1ヶ所につき)