

前期期末 基礎学力テスト練習解答

一、次の「線部」の漢字はひらがなに、カタカナは漢字に直して書きなさい。
ただし、送り仮名に注意すること。

- | | |
|-------------|------|
| ① 霜が降りる | しも |
| ② 枕を高くする | まくら |
| ③ 嫉妬深い人 | しつと |
| ④ 軽やかに歩く | かる |
| ⑤ 鍛錬を重ねる | たんれん |
| ⑥ 国がホロビル | 滅びる |
| ⑦ 体力のオトロエ | 衰え |
| ⑧ 平和をチカウ | 誓う |
| ⑨ 教育にタズサワル | 携わる |
| ⑩ 混乱をサケル | 避ける |
| ⑪ カンチガイする | 勘違い |
| ⑫ 役職をカネル | 兼ねる |
| ⑬ 店でハタラク | 働く |
| ⑭ 壁がクズレル | 崩れる |
| ⑮ 事故にアウ | 遭う |
| ⑯ 上着をヌグ | 脱ぐ |
| ⑰ アコガレの人に会う | 憧れ |
| ⑱ コワイ体験をする | 怖い |
| ⑲ 煙がノボル | 昇る |
| ⑳ 最後までネバル | 粘る |

- | | |
|-------------|-----|
| ②① 夢がフクラム | 膨らむ |
| ②② カジュウをしぼる | 果汁 |
| ②③ サイボウ分裂 | 細胞 |
| ②④ 暑さにタエル | 耐える |
| ②⑤ リンリに反する | 倫理 |
| ②⑥ 姉のトツギ先 | 嫁ぎ |
| ②⑦ 汽笛のヒビキ | 響き |
| ②⑧ 海中にシズム | 沈む |
| ②⑨ ホタルが光る | 螢 |
| ③⑩ 年老いたネコ | 猫 |
- 二、①～⑤の「線部」は尊敬語に、⑥～⑩の「線部」は謙譲語に直しなさい。
- | | |
|------------------|-------------|
| ① 飯塚先生がご飯を食へました。 | 「召し上がりました」 |
| ② 藤田先生がいます。 | 「いらっしゃいます」 |
| ③ 伊藤先生が掲示板を見ました。 | 「ご覧になりました」 |
| ④ 村上先生がイスに座りました。 | 「お掛けになりました」 |
| ⑤ 鈴木先生がスーツを着ました。 | 「お召しになりました」 |
| ⑥ 金子先生にあげます。 | 「差し上げます」 |
| ⑦ 私は平野祐太と言います。 | 「申します」 |
| ⑧ 村上先生のところへ行きます。 | 「伺います・参ります」 |
| ⑨ お先に食へます。 | 「いただきます」 |
| ⑩ 五時には自宅にいます。 | 「おります」 |



1. 次の計算をなさい。(3点×3問 9点)

(1) $\begin{cases} x - 2y = -8 & \dots \textcircled{1} \\ 3x + y = 11 & \dots \textcircled{2} \end{cases}$

$\textcircled{2} \times 2 + \textcircled{1}$
 $x - 2y = -8$
 $+) 6x + 2y = 22$

 $7x = 14$
 $x = 2$

$\textcircled{1}$ に代入
 $2 - 2y = -8$
 $-2y = -10$
 $y = 5$

答え. $(x, y) = (2, 5)$

(2) $\begin{cases} 3x + 2y = 1 & \dots \textcircled{1} \\ 2x - 3y = 5 & \dots \textcircled{2} \end{cases}$

$\textcircled{1} \times 3 + \textcircled{2} \times 2$
 $9x + 6y = 3$
 $+) 4x - 6y = 10$

 $13x = 13$
 $x = 1$

$\textcircled{1}$ に代入
 $3 + 2y = 1$
 $2y = -2$
 $y = -1$

答え. $(x, y) = (1, -1)$

(3) $\begin{cases} 3x - 2y = -18 & \dots \textcircled{1} \\ x = -4y + 8 & \dots \textcircled{2} \end{cases}$

$\textcircled{2}$ を $\textcircled{1}$ に代入
 $3(-4y + 8) - 2y = -18$
 $-12y + 24 - 2y = -18$
 $-14y = -18 - 24$
 $-14y = -42$
 $y = 3$
 $x = -4 \times 3 + 8$
 $x = -12 + 8$
 $x = -4$

答え. $(x, y) = (-4, 3)$

2. 次の x と y の関係について、それぞれ y を x の式で表しなさい。また、 y が x の一次関数であるものには○, そうでないものには×で答えなさい。(2点×3問 6点)

(1) 4Lの水が入っている水槽に毎分5Lずつ x 分間入れるとき水槽の水の量 y L

答え. $y = 5x + 4$ (○)

(2) 10 kmの道のりを時速 x kmで歩いた時にかかる時間 y 時間

答え. $y = \frac{10}{x}$ (×)

(3) 底辺が5 cm, 高さが x cmの三角形の面積 y cm²

答え. $y = \frac{5}{2}x$ (○)

3. 次の問いあてはまるものを、それぞれ選び記号で答えなさい。(2点×3問 6点)

ア	$y = 2x + 3$	イ	$y = -x - 4$	ウ	$y = -2x + 6$
エ	$y = \frac{1}{5}x + 2$	オ	$y = x - 7$	カ	$y = 2x - 4$

(1) グラフが右上がりの直線になるものをすべて答えなさい。

答え. ア・エ・オ・カ

(2) グラフが平行なものはどれとどれか。

答え. ア・カ

(3) グラフが y 軸上で交わるグラフはどれとどれか。

答え. イ・カ

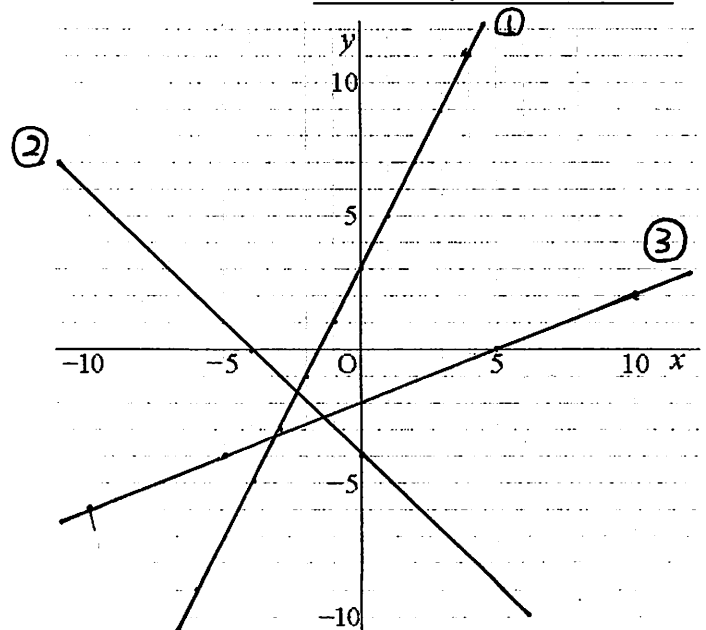
4. 次の①~③のグラフをかきなさい。

(3点×3問 9点)

① $y = 2x + 3$

② $y = -x - 4$

③ $y = \frac{2}{5}x - 2$



各2点(完答)

次の日本語に適する語を書きましょう。

- (1) 私は明日の準備ができています。
I'm (ready) (for) tomorrow.
- (2) 彼はミルクなしでコーヒーを飲みます。
He drinks coffee (without) milk.
- (3) 地震の場合、あなたは何をしますか？
What will you do (in) (case) of earthquake?
- (4) 私たちは校舎から出ました。
We went (out) (of) the school building.
- (5) あなたはテントを張れますか？
Can you (set) (up) a tent?
- (6) 懐中電灯を消して下さい。
(Turn) (off) the flashlight.
- (7) 私はビルに6月の中旬に会いました。
I met Bill (in) the (middle) of June.
- (8) 窓からはなれなければならない。
You have to (get) (away) from the window.
- (9) どうかしましたか？
(What's) wrong?
- (10) あなたはすぐに家に帰るべきです。
You (should) (go) home soon.
- (11) ジムは将来、上手なピアノ演奏者になるでしょう。
Jim will be a good piano player (in) (the) (future).
- (12) 本を読むことはとても面白いです。
Reading books is a (lot) (of) fun.
- (13) 彼は来月にはよくなるだろう。
He'll (get) (well) in the next month.
- (14) 彼女は英語をフランス語に翻訳できます。
She can (translate) English (into) French.
- (15) 彼女のおかげで私は幸せです。
(Thanks) (to) her, I'm happy.

Class() No.() Name()

/30