

教科(数学)解答

① (1) $-10a^2 + 6a$ (2) $x^2 - 4x + 21$ (3) $x^2 - 10x + 25$

② (1) (石) 教科書 1 第1 6 第2 6.5 第3 7
 (結) 教科書 3 第2 5.5 第2 9 第3 8.5

(2) 拓海 結衣

最小値 5
最大値 8
最小値 4
最大値 10

③ (1) (2) $\frac{x^2}{10} = \frac{2}{5}$
 答 $\frac{2}{5}$

教科(社会)解答

- ① 帝国主義 ② 日清戦争 ③ 下関条約
 ④ 遼東半島 ⑤ ロシアに対抗するため
 ⑥ 孫文 ⑦ 夏目漱石
 戦争と条約の名前を、中心で覚えましょう。
- ① A, 三国同盟 B, 三国協商 ② 第一次世界大戦
 ③ バルカン半島 ④ ベルサイユ条約
 ⑤ 三・一独立運動
 この国などの同盟を結んだか覚えておきましょう。

教科(英語)解答 ④ (3) 質問 → 質問

- ① (1) brain (2) encourage (3) confidence (4) equator
- ② (1) English is spoken ^(around) in the world.
 (2) She went home early to watch TV.
 (3) あなたはお聞きしたい質問がある
 (4) I like making cakes. ← (I cook!)
 (5) Bob always eats more than me.
 (6) Kenta plays the piano the best.
 (7) Let me check my schedule.
 (8) My father tells me that I am a good cook / I can cook well.
 I am good at cooking.
- ※動詞にingを付ける時、名詞と同じ使い方ができる。

教科(理科)解答

- ① 真空放電 ② 電子 ③ 不導体 ④ 電力 × 時間
 ⑤ 誘導電流 ⑥ 交流
 - ① ↓ ② ↑ ③ ↓
 - ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩ ⑪ ⑫ ⑬ ⑭ ⑮ ⑯ ⑰ ⑱ ⑲ ⑳ ㉑ ㉒ ㉓ ㉔ ㉕ ㉖ ㉗ ㉘ ㉙ ㉚ ㉛ ㉜ ㉝ ㉞ ㉟ ㊱ ㊲ ㊳ ㊴ ㊵ ㊶ ㊷ ㊸ ㊹ ㊺ ㊻ ㊼ ㊽ ㊾ ㊿
 - ① H ② Cl ③ Cu ④ Na
 ⑤ Zn ⑥ 鉄 ⑦ マグネシウム
 ⑧ バリウム ⑨ 硫黄
- 原子記号の問題も出題されます。特に、原子番号 20 までにはいる原子は重要なので覚えましょう。

教科(国語)解答

- ④ ③ ② ① 3. ⑤ ④ ③ ② ① 2. ⑥ ⑤ ④ ③ ② ① 1.
- エアウイ ぶいじん くへいかん ぶんきょう ちゅうく くらわだ 貢献 骨 一括 拘束 幻覚
- 「つむぎる」の意味も可能
 誰かに「つむぎる」の煮詰り感
 主語が目上の人 ↓ 尊敬
 自然と「つむぎる」と自然
- × 活 × 幼