

第3学年 学習の塔① 社会科

3年 組 番 氏名

/20点

- ① 1869年に、新政府が藩主に土地と人民を政府に返させたことを何というか。
- ② 1871年に、藩を廃止して県を置いた政策を何というか。
- ③ 新政府が1873年に行った、税制を整えて、国家財政を安定させるための改革を何というか。
- ④ 岩倉使節団に7歳で同行した女子留学生で、のちに女子教育の発展に力をつくした人物は誰か。
- ⑤ いたがきたいすけ板垣退助が中心となり結成した政党は何か。
- ⑥ おおくましげのぶ大隈重信が中心となり結成した政党は何か。
- ⑦ 1885年に内閣制度ができ、初代内閣総理大臣になった人物は誰か。
- ⑧ 1890年に行われた衆議院議員選挙で、選挙権が与えられたのは、直接国税を15円以上納めたうえ、どのような条件を満たしている人だったか。
- ⑨ にちえいつうしやうこうかいじやうやく日英通商航海条約を結び、りやうじ領事裁判権の撤廃に成功した時の外相は誰か。
- ⑩ 1894年に起きた日清戦争の講和条約は何か。
- ⑪ ロシア、フランス、ドイツが遼東半島を清に返還するよう勧告してきたことを何というか。
- ⑫ 1900年に「ふ しんめつやう扶清滅洋」を唱える団体が、北京にある列強の公使館を包囲したできごとを何というか。
- ⑬ 日露戦争の講和条約を何というか。
- ⑭ 日露戦争の講和条約で賠償金を得られなかったことから、東京で起こった暴動を何というか。
- ⑮ 日露戦争に出兵した弟を思って「君死にたまふことなかれ」という詩を発表した歌人は誰か。
- ⑯ しんがい辛亥革命の中心となった人物は誰か。
- ⑰ ⑯の人物が唱えた「民族の独立、政治的な民主化、民衆の生活の安定」の革命の指導理論を何というか。
- ⑱ ⑯の人物を臨時大総統とし、1912年に何という国が生まれたか。
- ⑲ おうねつびやう黄熱病の病原体などで優れた研究を行った細菌学者は誰か。
- ⑳ はしやうふう破傷風の血清療法を発見するなど細菌学の発展に努めた人物は誰か。

①	②	③	④
⑤	⑥	⑦	⑧
⑨	⑩	⑪	⑫
⑬	⑭	⑮	⑯
⑰	⑱	⑲	⑳

第3回「学習の塔」数学テスト (2/3 実施)

3年 組 番 氏名

得点 / 20

● 次の1~20の文の□に当てはまる言葉や数、式を答えなさい。

1	絶対値が7である数は□と□である。	1	と
2	自然数 a を自然数 b でわったときの商が q 、余りが r であるとするとき、 $a = \square$ と表される。	2	
3	$a : b = c : d$ であるとき、 $ad = \square$ である。	3	
4	49の平方根は□である。	4	
5	$\sqrt{36}$ を根号を使わずに表すと□である。	5	
6	2次方程式 $(x-3)(x+4) = 0$ の解は $x = 3$, $x = \square$ である。	6	
7	2次方程式 $ax^2 + bx + c = 0$ の解は $x = \square$ である。	7	
8	近似値 1200m を 1.20×10^3 m と表したとき、□m の位まで測定した値であることを示している。	8	
9	度数分布表の各階級の□の値を階級値という。	9	
10	階級ごとに $\frac{\text{各階級の度数}}{\text{度数の合計}}$ を計算して得られる値を□という。	10	
11	資料の中の最大値と最小値の値の差を範囲といい、資料の□の程度を表す。	11	
12	数値で表された資料を大きさの順に並べたとき、その中央にある数値を□という。	12	
13	度数分布表で最も度数の大きい階級の□を最頻値(モード)という。	13	
14	平行四辺形では、2組の対辺はそれぞれ□。	14	
15	平行四辺形では、2組の□はそれぞれ等しい。	15	
16	平行四辺形では、対角線はそれぞれの□で交わる。	16	
17	二等辺三角形の底角は□。	17	
18	二等辺三角形の頂角の□は、底辺を垂直に2等分する。	18	
19	円の接線は、□を通る半径に垂直である。	19	
20	円外の1点からその円にひいた2つの接線の長さは□。	20	

学習の塔 理科② 10/12~10/20

3年 組 番 氏名

次に示すイオン式を書こう

陽イオン

- ①水素イオン
- ②ナトリウムイオン
- ③カリウムイオン
- ④銅イオン
- ⑤亜鉛イオン
- ⑥アンモニウムイオン

陰イオン

- ⑦塩化物イオン
- ⑧水酸化物イオン
- ⑨硝酸イオン
- ⑩硫酸イオン
- ⑪炭酸イオン

電離

- ⑫塩化ナトリウム
- ⑬塩化銅
- ⑭(塩酸)塩化水素
- ⑮硫酸
- ⑯水酸化ナトリウム
- ⑰水酸化カリウム
- ⑱中和

水溶液の性質を書こう

- ⑲酸性
- ⑳アルカリ性

①	②	③	④	⑤	⑥
⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	

⑫						
⑬						
⑭						
⑮						
⑯						
⑰						
⑱						
⑲				⑳		

第9回英語/学習の塔/練習プリント

1. _____ making pizza. ピザを作ってくれてありがとう。 _____
2. He wants to help people _____ . 彼は将来、人助けをしたい。 _____
3. She will _____ me. 彼女は私の世話をするつもりです。 _____
4. We're _____ history. 私たちは歴史に興味があります。 _____
5. He will _____ study from now. 彼は今から勉強しようとします。 _____
6. We _____ get up early. 私たちは、早起きすることに決めます。 _____
7. You _____ know more about her. あなたは彼女をもっと知る必要がある。 _____
8. She _____ think about it. 彼女はそれについて考えなければならない。 _____
9. Please tell me _____ use this. この使い方を私に教えてください。 _____
10. Soccer is _____ my favorite sports. サッカーは私の好きなスポーツの1つです。 _____
11. I must _____ my textbook. 私は、教科書を探さなければなりません。 _____
12. We can _____ the nice song. 私たちはその素敵な歌を聞くことができる。 _____
13. She can't _____ him. 彼女は彼を待つことができません。 _____
14. Can you speak English _____ ? あなたは少し英語を話せますか? _____
15. It's good to help _____ . お互いに助け合うことはいいことだ。 _____
16. She will _____ her dream. 彼女は、夢をあきらめるでしょう。 _____
17. I can _____ songs. 私は、歌を歌って楽しむことができる。 _____
18. He will _____ it. 彼はそれを使うのをやめるでしょう。 _____
19. I must _____ . 私は泳ぐのを終えなければならない。 _____
20. I ate curry _____ a spoon. 私はスプーンを使わずにカレーを食べた。 _____