

白十字看護専門学校 令和6年度一般第I期入学試験 <国語数学総合 1/3>	受験番号	氏名	得点
---	------	----	----

問題1 次の — 線の漢字の読みをひらがなで記しなさい。

- 1 失敗して自虐的な気分になる
- 2 空虚な議論が続いて閉口した
- 3 古都の秋を満喫してきた
- 4 彼の速球は打者にとっては脅威だ
- 5 待機中で水分が凝結し霧となる
- 6 緊密に連絡を取って関係を保つ
- 7 愚かな言動を深く反省する
- 8 児童虐待はあってはならない
- 9 祖父は5年前に喫煙をやめた
- 10 親しい友人の家を訪れる

問題1	
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	

問題2 次の — 線のカタカナを漢字に直して記しなさい。

- 1 久しぶりに旧友にサイカイした
- 2 午後から会議をサイカイする
- 3 大雨で船はケッコウになった
- 4 雨でも遠足はケッコウされる
- 5 教室から体育館に机をウツす
- 6 黒板の字をノートにウツす
- 7 アヤマった漢字を書き改める
- 8 友達にアヤマって仲直りした
- 9 四月イコウの支出を調べる
- 10 政策に市民のイコウを反映する

問題2	
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	

問題3 次に書かれている意味にあう四字熟語を選んで記号を書きなさい。

- 1 何かをすれば必ずむくいがあること
- 2 言うことがでたらめで根拠のないこと
- 3 つきも離れもしないこと
- 4 あちらこちらを走り回ること
- 5 自分の都合のいいように計らうこと

問題3		
ア 荒唐無稽	1	
イ 我田引水	2	
ウ 因果応報	3	
エ 東奔西走	4	
オ 不即不離	5	

問題4 次の計算をして答えを書きなさい。

次の□にあてはまる数字を求めなさい。

- ① $55000 \text{ cm}^2 = \square \text{ m}^2$
 ② $0.85 \text{ km} = \square \text{ m}$
 ③ $3.15 \text{ L} = \square \text{ cm}^3$
 ④ $82\% = \square$ (小数で)
 ⑤ $\frac{1}{4} = \square\%$
 ⑥ $3\text{時間}5\text{分} = \square \text{ 分}$
 ⑦ $\square : 36 = 7 : 4$
 ⑧ $4 : \square = 20 : 35$
 ⑨ $8 : 1.5 = \square : 6$
 ⑩ $\frac{3}{2} : \square = 3 : 8$

問題4	
①	
②	
③	
④	
⑤	
⑥	
⑦	
⑧	
⑨	
⑩	

問題5 次の計算をして答えを書きなさい。

- ① $96 + 4 \times 6 \div 2$
 ② $20 - \{9 \times 5 - (13 + 6)\}$
 ③ $12 \div (-9) \times (-3)$
 ④ $256 \div (4 \times 8) - 5$
 ⑤ $9 \times (-8) \div (-4) \div (-3)$
 ⑥ $100 - (32 - 48) \div (-4)$
 ⑦ $5^2 + (-2)^3 + 2$

問題5	
①	
②	
③	
④	
⑤	
⑥	
⑦	

問題6 次の計算をして各問いに答えなさい。

- (1) 定価2500円の品物を30%引で販売したとき、
売値はいくらか。
- (2) 6000円で仕入れた品物に、仕入れ値の2割を利益を
見込んで定価をつけた。この商品の定価はいくらか。
- (3) 160cmのリボンを5:3の長さに切り分けたとき、
短いほうのリボンの長さを求めなさい。

問題6	
(1)	円
(2)	円
(3)	cm

問題7 次の計算をして各問いに答えなさい。

- (1) 25%の食塩水500gに含まれる水の量は何gか。
- (2) 8%の食塩水200gに水を120g加えると何%の
食塩水になるか。
- (3) 50gの食塩を水に溶かして10%の食塩水を作るとき
何gの水を溶かせばよいか。
- (4) 食塩40gを水160gにとかしてできる食塩水の濃度は
何%か。
- (5) 食塩水300g中に食塩が75g含まれているとき、この
食塩水の濃度は何%か。

問題7	
(1)	g
(2)	%
(3)	g
(4)	%
(5)	%