平成３０年度 **指定、公募推薦入学者選抜試験・適性検査**（２０分間）

１　次の各設問に答えなさい。

（１）　次の漢字の読みを記しなさい。
　　更迭　　こうてつ

（２）　次の下線部のカタカナを漢字に直しなさい。
　　服の破れをツクロう。　　繕

（３）　次の反対語を漢字で記しなさい。
　　需要　　供給

（４）　次の「ことわざ」のあとに続く言葉を記しなさい。
　　「人事を尽くして・・・・・」　　天命を待つ

２　次の各設問の答えとして、最も適当なものを選び、その記号を記しなさい。

（１）　ある商品に仕入れの３割の利益を見込んで５，２００円の定価をつけたが、売れなかったので定価の２割引で売った。このときの利益はいくらか。
　　Ａ　１２０円　　Ｂ　１４０円　　Ｃ　１６０円　　Ｄ　１８０円

（２）　√１８－√８を計算すると、答えはいくつになるか。
　　Ａ　√３　　Ｂ　√２　　Ｃ　√１　　Ｄ　√４

（３）　５－｛１－２×（－３)｝を計算すると、答えはいくつになるか。
　　Ａ　２　　Ｂ　－３　　Ｃ　１　　Ｄ　－２

（４）　５角形の内角の和は、何度になるか。
　　Ａ　５４０°　Ｂ　１８０°　Ｃ　３６０°　Ｄ　７２０°

３　次の各設問に答えなさい。

（１）　インフレーションとは、通貨量が商品の取引に必要な量より多くなり、その結果貨幣価値が下落し、（　　　）が高騰する状態のことである。（　　）内に入る語を漢字２文字で記しなさい。　　物価

（２）　政党の得た得票総数に応じて、各政党の議席を配分する選挙制度を何というか。その制度名を記しなさい。　比例代表制

（３）　江戸時代の３大改革とは、享保の改革・寛政の改革、もう一つは何というか。その改革名を記しなさい。　　天保の改革

（４）　日本の最南端の島の名前は何というか。適当なものを選び、その記号を記しなさい。

A 与那国島　　B 沖ノ鳥島　　C 南鳥島　　D 南大東島

４　次の各設問に答えなさい。

（１）　生物そのもの、あるいは生物の機能を応用した工業技術のことを何というか。その技術名を記しなさい。　バイオテクノロジー

（２）　人類究極の燃料として、注目されているものは何か。適当なものを選び、その記号を記しなさい。

A 水素ガス　　B 液体酸素　　C 液体ヘリウム　　D 天然ガス

（３）　電気抵抗１０Ω（オーム）の電熱線に５Ａ（アンペア）の電流を流すと何Ｖ（ボルト）の電圧になるか。適当なものを選び、その記号を記しなさい。

A ５００Ｖ　　B ５Ｖ　　C ５０Ｖ　　D ０．５Ｖ

（４）　太陽系の中で、最も大きな惑星は何か。適当なものを選び、その記号を記しなさい。

A 水星　　B 金星　　C 木星　　D 火星

５　次の各設問に答えなさい。

（１）　次の動詞の名詞形を記しなさい。

ｄｉｓｃｏｖｅｒ　　　ｄｉｓｃｏｖｅｒｙ

（２）　次の英文の日本語訳として、正しいものを選び、その記号を記しなさい。

ｎｕｃｌｅａｒ　ｗｅａｐｏｎｓ　ｔｅｓｔ

A 試乗車　　B 試験走行　　C 動物実験　　D 核実験

（３）　次の英文の（　　）に入る適当な関係副詞を選び、その記号を記しなさい。

Ｔｈｉｓ　ｉｓ　ｈｏｕｓｅ　（　　）　ｈｅ　ｗａｓ　ｂｏｒｎ．

（これは彼の生まれた家です。）

ア．ｗｈｅｒｅ　　イ．ｗｈｅｎ　　ウ．ｈｏｗ　　エ．ｗｈｙ

（４）　次の英語の日本語訳として、を正しいものを選び、その記号を記しなさい。

ａ　ｄｅｎｔｉｓｔ

A 練り歯磨き　　B 歯磨き　　C 歯医者　　D 虫歯

平成３０年度指定、公募推薦入試・適性検査解答用紙

受験番号		受験者名	

1

（1）	（2）	（3）	（4）
こうてつ	繕	供給	天命を待つ

2

（1）	（2）	（3）	（4）
C	B	D	A

3

（1）	（2）	（3）	（4）
物価	比例代表制	天保の改革	B

4

（1）	（2）	（3）	（4）
バイオテクノロジー	A	C	C

5

（1）	（2）	（3）	（4）
ｄｉｓｃｏｖｅｒｙ	D	ア	C

※５点×２０問

平成３０年度

指定・公募推薦入学者選抜試験

適性検査（２０分間）

山梨県歯科衛生専門学校

1　次の各設問に答えなさい。

（１）　次の漢字の読みを記しなさい。
　　更迭

（２）　次の下線部のカタカナを漢字に直しなさい。
　　服の破れを<u>ツクロ</u>う。

（３）　次の反対語を漢字で記しなさい。
　　需要

（４）　次の「ことわざ」のあとに続く言葉を記しなさい。
　　「人事を尽くして・・・・・」

2　次の各設問の答えとして、最も適当なものを選び、その記号を記しなさい。

（１）　ある商品に仕入れの３割の利益を見込んで５，２００円の定価をつけたが、売れなかったので２割引で売った。このときの利益はいくらか。
　　Ａ　１２０円　　Ｂ　１４０円　　Ｃ　１６０円　　Ｄ　１８０円

（２）　√１８－√８を計算すると、答えはいくつになるか。
　　Ａ　√３　　Ｂ　√２　　Ｃ　√１　　Ｄ　√４

（３）　５－｛１－２×（－３)｝を計算すると、答えはいくつになるか。
　　Ａ　２　　Ｂ　－３　　Ｃ　１　　Ｄ　－２

（４）　５角形の内角の和は、何度になるか。
　　Ａ　５４０°　　Ｂ　１８０°　　Ｃ　３６０°　　Ｄ　７２０°

3　次の各設問に答えなさい。

（１）　インフレーションとは、通貨量が商品の取引に必要な量より多くなり、その結果貨幣価値が下落し、（　　　）が高騰する状態のことである。（　　）内に入る語を漢字２文字で記しなさい。

（２）　政党の得た得票総数に応じて、各政党の議席を配分する選挙制度を何というか。その制度名を記しなさい。

（３）　江戸時代の３大改革とは、享保の改革・寛政の改革、もう一つは何というか。その改革名を記しなさい。

（４） 日本の最南端の島の名前は何というか。適当なものを選び、その記号を記しなさい。

Ａ 与那国島　　Ｂ 沖ノ鳥島　　Ｃ 南鳥島　　Ｄ 南大東島

4 次の各設問に答えなさい。

（１） 生物そのもの、あるいは生物の機能を応用した工業技術のことを何というか。その技術名を記しなさい。

（２） 人類究極の燃料として、注目されているものは何か。適当なものを選び、その記号を記しなさい。

Ａ 水素ガス　　Ｂ 液体酸素　　Ｃ 液体ヘリウム　　Ｄ 天然ガス

（３） 電気抵抗１０Ω（オーム）の電熱線に５Ａ（アンペア）の電流を流すと何Ｖ（ボルト）の電圧になるか。適当なものを選び、その記号を記しなさい。

Ａ ５００Ｖ　　Ｂ ５Ｖ　　Ｃ ５０Ｖ　　Ｄ ０．５Ｖ

（４） 太陽系の中で、最も大きな惑星は何か。適当なものを選び、その記号を記しなさい。

Ａ 水星　　Ｂ 金星　　Ｃ 木星　　Ｄ 火星

5 次の各設問に答えなさい。

（１） 次の動詞の名詞形を記しなさい。

ｄｉｓｃｏｖｅｒ

（２） 次の英文の日本語訳として、正しいものを選び、その記号を記しなさい。

ｎｕｃｌｅａｒ　ｗｅａｐｏｎｓ　ｔｅｓｔ

Ａ 試乗車　　Ｂ 試験走行　　Ｃ 動物実験　　Ｄ 核実験

（３） 次の英文の（　　）に入る適当な関係副詞を選び、その記号を記しなさい。

Ｔｈｉｓ　ｉｓ　ｈｏｕｓｅ　（　　）　ｈｅ　ｗａｓ　ｂｏｒｎ．

（これは彼の生まれた家です。）

ア．ｗｈｅｒｅ　　イ．ｗｈｅｎ　　ウ．ｈｏｗ　　エ．ｗｈｙ

（４） 次の英語の日本語訳として、正しいものを選び、その記号を記しなさい。

ａ　ｄｅｎｔｉｓｔ

Ａ 練り歯磨き　　Ｂ 歯磨き　　Ｃ 歯医者　　Ｄ 虫歯

平成３０年度指定､公募推薦入試･適性検査解答用紙

受験番号		受験者名	

1

（1）	（2）	（3）	（4）

2

（1）	（2）	（3）	（4）

3

（1）	（2）	（3）	（4）

4

（1）	（2）	（3）	（4）

5

（1）	（2）	（3）	（4）

※５点×２０問