

1 . 次の語句を簡単に説明せよ。

- 1) 典型 7 公害、 2) 温室効果ガス、 3) アジェンダ 2 1
- 4) 4 R、 5) 循環型社会形成関連法 (7 法案)、 6) BAUシナリオ、
- 7) オゾンホールとフロン、 8) ブラウンフィールド、 9) 青潮 (にが潮)、
- 10) 赤潮とアオコ、 11) 石こう廃棄物汚染、 12) BOD、
- 13) ペリファイトンとプランクトン、 14) NO_3 汚染、 15) 森のダム、

2 . 生元素に関わる、微量元素の功罪について 6 種上げて、それぞれの特徴を書け。

3 . ダム湖で生じる環境問題 (濁り、冷温水、カビ臭など) を説明せよ。また、生態ピラミッドの相違も書け。

4 . 干潟の持つ役割について次の語句を使用して説明しなさい (なぜ渡り鳥がやって来るのか) 。干出、有機物 (DOC)、酸化・還元、好気性細菌、ベントス、硝化・脱窒作用、硫酸還元、二枚貝、ゴカイ、カニ、生産量、一次生産、鳥のクチバシ (食餌)、浄化作用、

5 . 環境と開発に関してどのような考え方 (主義) が有るか。また、あなたはどの考え方を取る (支持) をするか、述べなさい。裏面に書きなさい。