「小論文」のサンプル問題について

一般入試および特別入試、編入学試験において課す「小論文」は次のような内容です。

現代社会の課題についての資料 (文章(英文を含む)や図表等)を基にした出題により、理解力、思考力、表現力を総合的に評価する。

平成 29 年度入学試験は公立大学として実施する初めての入学試験ですので、過去問題がありません。そこで、受験の準備に配慮することを目的として、サンプル問題を提供いたします。以下の注意事項をご確認の上、学習の参考としてください。なお、出題意図、解答用紙、解答例は省略いたします。

(注意事項)

- (1) このサンプル問題は出題例です。実際の出題内容等が同じになるとは限りません。また、問題の形式についても実際とは異なることがあります。
- (2) このサンプル問題は受験の準備に使用することを目的とします。その目的以外に無断で転載することをお断りします。

「小論文」の試験時間は 90 分です。試験開始時間等は「学生募集要項」でご確認ください。なお、これ以降の「小論文」についての問い合わせにはお答えいたしかねます。ご理解のほど、お願いいたします。

福知山公立大学入試委員会 平成28年8月31日

The World Health Organization (WHO) has published a report on the availability and distribution of human health resources around the world. *The World Health Report 2006* analyzes factors affecting countries' health care environments. The data collected reveal a range of situations and have helped WHO propose a long-term action plan for improving health care offered in every country.

One of the key factors contributing to a country's health care conditions is its numbers of health care workers. The report estimates the shortage of these professionals at an alarming 4.3 million worldwide. It further points out that the shortage is most severe in the poorest nations, especially those located south of the Sahara Desert which are faced with high rates of disease. As Table 1 shows, Senegal and Ghana, for example, have very low numbers of doctors and nurses per 10,000 people.

Surprisingly, perhaps, countries such as Russia and Cuba actually have higher proportions of medical professionals than some richer countries. The systems for qualifying health care workers do differ from country to country. Still, these two countries clearly give priority to ensuring that there are sufficient numbers of professionals.

Another important factor is a country's health care spending, shown in Table 1 as a percentage of its gross domestic product (GDP), or the total value of all its goods and services. Despite their lower proportions of doctors, countries such as the USA, Sweden, and France spend much more on health care, both as a percentage of GDP and as an actual amount, than Russia and

Cuba.

With these factors and other conditions in mind, WHO has proposed solutions to the global shortage of health care workers. Areas of particular concern include war-torn countries such as Somalia and Afghanistan. Countries and organizations have provided financial aid in the past. Because money donated has not always led to more spending in health care, however, the report recommends a 10-year plan to help countries build sustainable training systems. International cooperation is vital to WHO's proposal; countries at risk must be able to rely on the support of various global partners. Japan, the UK, and other countries are expected to give assistance including medical knowledge. Perhaps WHO's vision of "universal access to health care" can become a reality.

Table 1
Health Care Indicators by Country

Country	D		Health care spending (2003)			
	Doctors per 10,000 people*	Nurses per 10, 000 people*	% of GDP	Actual amount spent per person(US\$)		
Senegal	0.6	3. 2	5. 1	29		
(A)	1.5	9. 2	4. 5	16		
Afghanistan	1.9	2, 2	6. 5	11		
Japan	19.8	77. 9	7. 9	2662		
(B)	25.6	93. 7	15. 2	5711		
Sweden	32.8	102.4	9.4	3149		
France	33, 7	72. 4	10. 1	2981		
(C)	42.5	80. 5	5. 6	167		
Cuba	59. 1	74. 4	7. 3	211		

^{*}Data collected at different times between 2000-2005.

(WHO (2006) The World Health Report 2006 を参考に作成)

英文は大学入試センター試験(平成25年度本試験の問題)から転載しています。

問題2 次の表1は『福知山市地域公共交通網形成計画(平成28年3月)』からの再掲である。この表に基づいて、以下の設問に答えなさい。

表1 自動車等台数の推移(各年4月1日現在)

(単位:台)

				自	動	車			
分分	総数	乗用車		貨物車				小型特殊自	原動機付
		普通	小型	普通	小型	軽自動車	バス	動車、 農耕用、 その他	自転車等
平成 19 年	70, 015	9, 789	15, 244	1, 881	3, 349	26, 088	193	4, 816	8, 655
平成 23 年	72, 012	10, 812	15, 452	1, 772	3, 067	28, 379	215	4, 464	7, 851
平成 26 年	72, 432	11, 135	14, 782	1, 683	2, 833	30, 401	187	4, 247	7, 164

(資料:福知山市統計書)

設問

問1 表1を解説する文章を200字以内で書きなさい。

問2 表1に示される変化により、さまざまな現象や問題が生じたと推測される。推測される現象や問題について500字以内で書きなさい。なお、段落を変えたときの残りのます目もすべて字数に含める。