

大阪医科大学(後期) 英語

2022年3月10日実施

問題 I

- (1) 子供の知識に影響するのは授業中に教わる内容だけではないことは明らかである。研究によれば、運動には子供たちの学習能力を強化する効果があることが明らかになっている。

【別解】

子供の教育に影響を与えるのは、授業中に起こっていることだけではないのは疑いないことであり、調査によって明らかに示されたのは、運動が子供の学習能力を強化する効果があるということだ。

- (2) 子供たちの集団は、どれほどスポーツに参加したかという点を除けば、あらゆる点で同等であった。

- (3) 太り過ぎの子供たちは勉強熱心で、活発に運動する子供たちは頭が悪いという、世に広く受け入れられた先入観は全く根拠のないものだとわかった。

【別解】

太りすぎの子供たちは勉強が得意で、運動好きの子供たちは頭が空っぽという広く信じられている考えは完全に根拠がないとわかっているのである。

- (4) 簡単な記憶力テストでは、その違いはあまり明白ではない。難度の高いテストにおいてこそ、よく運動する子供たちがはるかに勝るのである。

【別解】

単純な記憶力テストでは、その差はあまり大きくなかったが、難しいテストでこそ、運動をする子供たちが運動をしない子供たちよりもはるかに良い成績を収めるのである。

問題 II

- (1) 隨意的な笑いは、会話を円滑に進める助けとなる社交上の手段であるのに対して、自然発生的な笑いはとりわけ滑稽な発言の後に突然的に生じるのである。

【別解】

作り笑いは会話を円滑に進め、人と人とのつなぐ役目を果たす一方で、自然な笑いは特に面白い発言の後に吹き出るのである。

- (2) 実験に参加した人々は、沈黙を招いたジョークよりも、笑いを引き起こしたジョークを面白いと評価した。そしてそのことは、ジョークの内容ではなく、人と関わる状況によって引き起こされるという考えを裏付けている。

【別解】

被験者は、笑いが起こった冗談を沈黙が続いた冗談よりも愉快だと評価した。このことから、笑いは冗談の内容ではなく、社会的状況によって生み出されるのだという考えが支持される。

「模試・講座のご案内」

医学部進学予備校 **メビオ** では 春期講習を実施します
医学部受験相談会も好評実施中 ※いずれも詳細は最終面をご確認ください

- (3) 人前で露わにするのが社会的に憚られる怒りや恥じらいの感情を笑うことできうまくごまかすことができるから。(50字)

【別解】

心中で負の感情を抱いていても、笑いで喜びや友好を示すことになり、周りの人に不快感を与えることなく済むため。(50字)

問題III

- (1) Technological advances do not always contribute to human welfare, rather resulting in numerous ethical and social problems when practically applied.

【別解】

Advances in science and technology do not necessarily mean the contribution to human well-being; when put into practical use, it raises numerous ethical or social issues.

- (2) These debates suggest that we must make a rigorous distinction between having scientific knowledge and using it.

【別解】

These arguments imply that the possession of scientific knowledge and its exploitation must be strictly distinguished.

- (3) Before adopting a new technology, we need to weigh its benefits against its risks, as well as constantly probe social impacts of technologies already practiced.

【別解】

It is necessary that we make a constant assessment of the social effect of already applied technologies while weighing the benefits and risks of new technologies to be introduced.

講評

- I [和訳] : (標準) 「運動が学習能力に及ぼす影響」に関する英文。文構造に関しては、強調構文などに注意したい。instructionなど一部の単語は訳出に気をつける必要があるものの、全体としては特に難しいところはない。
- II [和訳] : (標準) 「笑いの種類と社会的機能」に関する英文。spontaneousとvoluntaryのような訳出に注意すべき単語も一部含まれる。説明問題では、説明すべき内容の比重のかけ方には迷うところがあるだろう。
- III [英訳] : (標準) 「科学技術の発展が社会に及ぼす影響」に関する和文中の英訳。構造的に迷うところは少なく必要とされる語彙も標準的であり、日本語に即して素直に訳すことができる。

大問構成は例年3題。大問IIで50字の理由説明問題が出題された。長文はどちらの大問も非常に具体的な話題であり、内容は理解しやすい。文構造を把握するのにあまり苦労することはない。文脈を踏まえた訳語の選択で差が出るだろう。全体としてやや易化。目標は65%

本解答速報の内容に関するお問合せは――

医学部進学予備校 **メビオ**

0120-146-156 受付 9:00~21:00(土日祝可)
大阪市中央区石町 2-3-12 ベルヴォア天満橋
<https://www.mebio.co.jp/>

YMS 医学部専門予備校 03-3370-0410
<https://yms.ne.jp/>

医学部専門予備校 **英進館メビオ 福岡校** 0120-192-215
<https://www.mebio-eishinkan.com/>

友だち追加で全科目を閲覧!
LINE 公式アカウント

◀ メビオの友だち登録はこちから

苦手も得意も今から伸ばす!

春期講習

第1期 3/20 (日) 開講
第2期 3/27 (日) 開講

2泊3日無料体験

寮の宿泊・食堂利用・メビオの2泊3日分無料体験をご用意しました!



医学部受験相談会 /2022/

好評開催中

大阪/京都/名古屋/広島

医学部を目指すみなさまへ

長年にわたって医学部受験を指導している現役講師が壇上に立ち、医学部入試についての詳細な分析をお伝えします。入試にまつわる悩みや学習のご相談にもお答えします。

各会場では無料体験授業も実施(参加自由)

春期講習のお申し込み、
説明会日程の確認、
ご予約はお電話、HP、
QRコードから承ります



医学部進学予備校 **メビオ** フリーダイヤル

0120-146-156

【受付時間】
9:00~21:00

大阪府大阪市中央区石町 2-3-12 ベルヴォア天満橋
天満橋駅(京阪/大阪メトロ谷町線)より徒歩3分

2022年度より特待制度を新設します

条件によって学費を50~90%減免。

詳しくはお問い合わせください。