## 平成30年度一般入学試験における出題ミスとその対応について

平成30年2月3日に実施いたしました平成30年度一般入学試験の選択科目「生物基礎」の問題に不適切な箇所があることが、試験時間終了13分前に受験生からの質問により判明いたしました。全試験会場に問題の訂正を指示しましたが、受験生にその内容を示した時刻に各試験会場で差が生じ、試験終了間際となった会場もありました。受験生が正しい解答を見出す時間が不足していたと判断し、該当箇所(下欄(a)~(d))を採点対象外として全員に加点することといたしました。

受験生の皆さまには、多大なるご迷惑をお掛けいたしましたことを深くお詫び申し上げます。

今後、このようなことがないよう再発防止に努めてまいります。

出題ミスの内容につきましては、下記をご覧ください。

記

科目	選択科目「生物基礎」
選択者数	96名(全受験生131名)
該当箇所	問題2の問4
	(抜粋)
	問4 下線部(エ)に関して、組織液には組織中の細胞が放出した水な
	ども含まれる。これらを生じさせた細胞の活動を何というか答えな
	さい。また、その過程の反応式中の空欄(a)~(d)に当てはまる
	語を下の①~⑩より選び、番号で答えなさい。
	反応式: (a) + 6 (b) + 6H <sub>2</sub> 0 → 6 (c) + 6H <sub>2</sub> 0 + 38 (d) (最大)
	1H <sub>2</sub> O <sub>2</sub> $2$ DNA $3$ CO <sub>2</sub> $4$ RNA $5$ ADP
	⑥C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> O <sub>6</sub> ⑦CO ⑧ATP ⑨光エネルギー ⑩O <sub>2</sub>
ミスの内容	反応式: (a) +6 (b) + 6H <sub>2</sub> O →6 (c) + 6H <sub>2</sub> O + 38 (d) (最大) の右辺の 6H <sub>2</sub> O
	は 12H <sub>2</sub> O となるのが正しい記載であり、成立しない反応式となっていた。