



校報

水糸者

No. 1269

元年度・第128号

「A I時代に淘汰されない学力」とは

パート3

「A I時代に淘汰されないための『学力』」についてのシリーズ3回目は、リーディング・スキル・テスト（RST）の実際の例題を紹介します。ご家庭でも子どもと一緒に楽しみながら試してみてください。

なお、「係り受け」や「照応」などの意味については、校報1267号を参照ください。

【例題1 「係り受け」】

天の川銀河の中心には、太陽の400万倍程度の質量をもつブラックホールがあると推定されている。



この文脈において、以下の文中の空欄に当てはまる最も適当なものを選択肢のうちから1つ選びなさい。

天の川銀河の中心にあると推定されているのは（ ）である。

- ①天の川
- ②銀河
- ③ブラックホール
- ④太陽

【例題2 「照応」】

火星には、生命が存在する可能性がある。かつて大量の水があった証拠が見つかり、現在も地下には水がある可能性がある。

この文脈において、以下の文中の空欄に当てはまる最も適当なものを選択肢のうちから1つ選びなさい。

かつて大量の水があった証拠が見つかりているのは（ ）である。

- ①火星
- ②可能性
- ③地下
- ④生命

【例題3 「同義文判定」】

義経は平氏を追いつめ、ついに壇ノ浦でほろぼした。

この文が表す内容と次の文が表す内容は同じか、異なるか。



平氏は義経に追いつめられ、ついに壇ノ浦でほろぼされた。

- ①同じである
- ②異なる

【例題4 「推論」】

エベレストは世界で最も高い山である。

この文に書かれていることが正しい時、次の文に書かれていることは正しいか。

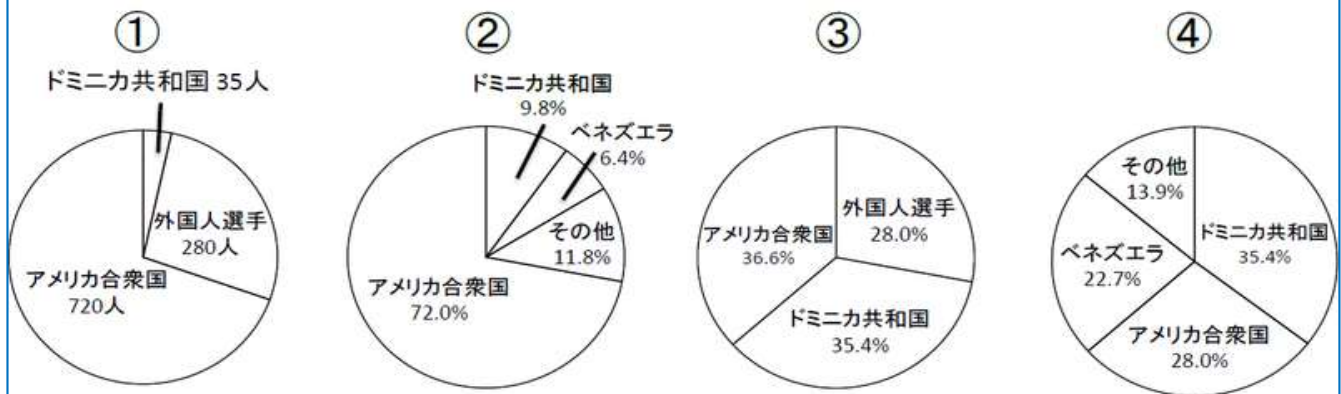
エルブルス山はエベレストより低い。

- ①正しい ②まちがってる ③判断できない

【例題5 「イメージ同定」】

メジャーリーグ選手の出身国の内訳を表す図として適当なものを全て選びなさい。

メジャーリーグの選手のうち28%はアメリカ合衆国以外の出身の選手であるが、その出身国を見ると、ドミニカ共和国が最も多くおよそ35%である。



【例題6 「具体例同定」】

2で割り切れる数を偶数という。そうでない数を奇数という。

偶数を全て選びなさい。

- ① 6 5 ② 8 ③ 0 ④ 1 1 0



6つの例題を試してみた保護者や地域の方々の中でも、すぐに正解にたどり着いた例題も時間を費やし正解にたどり着いた例題、不正解であった例題もあったかも知れませんね。この6つの例題は、人工知能（AI）の現在と近未来に到着するであろうレベルを予測することで、AI時代に淘汰されないための「学力」を追求していくためにも有効に活用される例題ともなっています。この6つの例題全てを人工知能（AI）であれば、一瞬で解くと思うでしょうが、実際はかなり異なります。例題1～6の中では、人工知能（AI）が解けない例題と苦手な例題が4つ含まれています。そのことは例題の解答を含め、次号以降で紹介していきます。AI時代に淘汰されないための「学力」とは、人工知能（AI）ができないことや苦手な事ができる能力を極めていく事となります。

この6つの例題を家族でも頭の体操を兼ねて楽しみながら試してみてください。

