

お詫びと訂正

本書「市川中学校 5年間スーパー過去問(2021年度用)」の中で誤りがございました。ご購入くださいました皆様には深くお詫び申し上げますとともに、下記のように訂正させていただきます。

◇2020年・第1回(一般・英語選択・帰国生) 解説解答5ページめ

【社 会】

1 問2の解説を下記のように訂正させていただきます。(解答に誤りはありません)

<解説>

アは1873年、イは1868年、ウは1867年、エは1860年、オは1871年のできごとなので、古いほうから年代順にエ→ウ→イ→オ→アとなる。

◇2020年・第1回(一般・英語選択・帰国生) 解説解答8・9ページめ

【理 科】

2 (6)の解答・解説を下記のように訂正させていただきます。

<解答>

1500m

<解説>

b地点は気温17℃、湿度74%で、図9より、気温17℃のときの飽和水蒸気量は約14.5 g/m³と読み取れるので、空気1 m³に含まれる水蒸気の量は、14.5×0.74=10.73 (g)である。そして、図9で飽和水蒸気量が10.73 g/m³となる気温を調べると、およそ12℃とわかる。b地点を過ぎてから雲ができるまでは、標高が100m上がるごとに気温が、 $(17-15) \times \frac{1200-1000}{100} = 1$ (℃) ずつ下がるため、標高、 $1000 + 100 \times (17-12) = 1500$ (m)のあたりで、空気1 m³に含まれる水蒸気のと飽和水蒸気量が等しくなると湿度が100%となり、水滴が発生して雲ができ始めたと考えられる。

◇2019年・第2回 解説解答8・11ページめ

【理 科】

4 (5)の解答・解説を下記のように訂正させていただきます。

<解答>

1.7万年前

<解説>

地層Ⅲが積もってから地層Ⅰが積もるまでに、 $3-1=2$ (万年)かかっている。地層Ⅰから地層Ⅲまでの深さは、 $2.5-0.5=2$ (m)なので、地層は2万年の間に2 m堆積すると考えられる。よって、1.2mの深さにある地層Cは、 $1 + 2 \times \frac{1.2-0.5}{2} = 1.7$ (万年) 前に堆積した地層であることがわかる。