

國中校園特刊

2月號解答



第5版

1.D

解析 (A)甲岩層應較乙岩層年輕；(B)丙岩層較乙岩層老，因此應至少 10000 ~15000年；(C)火成岩脈有侵入到乙岩層，因此年齡較乙岩層年輕，無法判斷是否至少10000年；(D)因火成岩脈較乙岩層年輕，因此不到乙岩層年齡的上限是合理的推論。故選(D)。

第11版

1. Who brought a new mode of transportation to the world?
2. How much older was Wilbur Wright than Orville Wright?
3. What did their father give them when they were young kids?

第15版

1.D

解析 不同族代表與該元素在元素週期表上不同行；不同週期代表與該元素在元素週期表上不同列。使用刪去法，根據玉芬的敘述，將第二行及第二列之元素排除；根據小嵐的敘述，將第三行及第一列排除；只剩左下之 50Sn 和右下之53I 符合條件。故選(D)。

2.D

解析 鈍氣為元素週期表中最右邊的一族元素（第18族）。故選(D)。

