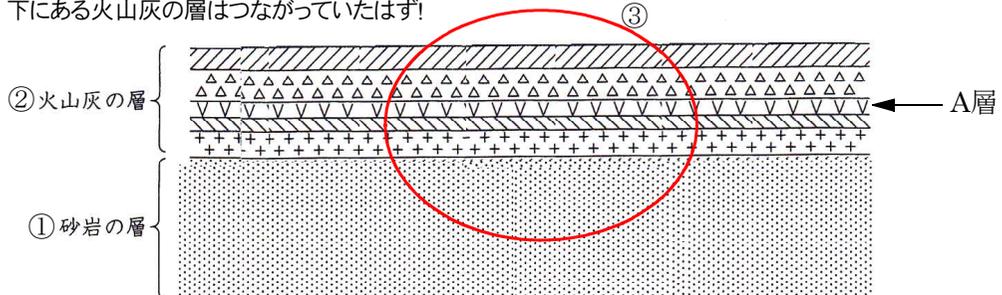


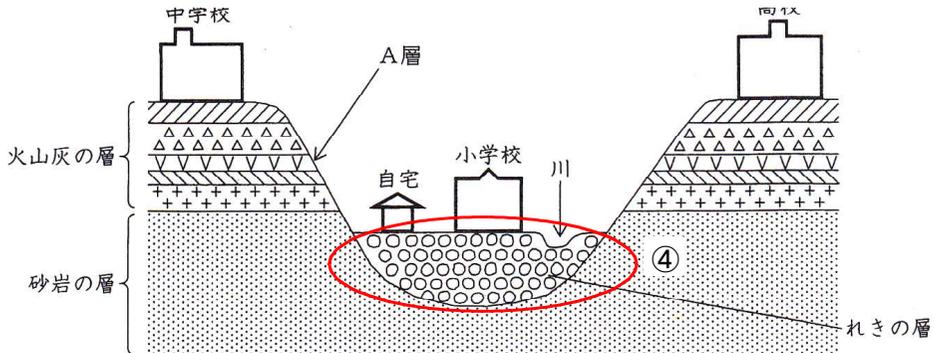
8 (エ) 〈この地域の地層のでき方〉の③は、どのようなことから導きだされたか。最も適するものを一つ選びなさい。

③ その後、当時の川によって今の小学校付近がけずられて谷ができた。

火山灰は同じ時期に広範囲に降り積もるから  
火山灰が堆積した当時は、中学校と高校の  
下にある火山灰の層はつながっていたはず!



④ 最後に、その谷に、川によって運ばれたれきがたい積した。



3. 小学校の地下に火山灰の層はなく、れきの層の下は砂岩の層だった。

もし小学校の下に火山灰の層があれば、しゅう曲によってこの地域の地層ができたと判断もできるが、火山灰の層がなく砂岩の層が出てきたことにより火山灰の層は川によってけずられたと判断できる。

しゅう曲 …地層に力がはたらいておし曲げられたもの

