算数オンライン塾４月４日の問題　解説

（解説）
少し書いてみましょう。
1、3、4、5、7、9、10、11、13、15、16、17、19・・・
２と３の最小公倍数は６です。１が先頭とすると６ずつ繰り返すから、
1、3、4、5、7、9、10、11、13、15、16、17、19・・・
となり、６で割った時１余る数を先頭に４つの数がグループを作っていることがわかります。
したがって 100 番目は 100÷4＝25 番目のグループの一番最後の数になるので、
5＋6×（25－1）＝5＋6×24＝5＋144＝149・・・ア

Ｂは３で割った時１余る数ですが、149÷3＝49…2 になるので Ａの列。・・・イ

（149－1）÷2＋1＝74＋1＝75・・・ウ

（答え）ア　149　イ　Ａ　ウ７５