

算数オンライン塾 4月7日の問題解説

(1) 並べてみると

1、7、11、13、17、19、23、29

31、37、41、43、47、49、53、59

61、67、…

となりますから、61は17番目です。

(答え) 17番目

(2)

各グループの最初は

1、31、61、91、121、151、181、211、241、271、301 ですから、

23、53の列の203から始まり、299で終わります。

2つのグループに8個あるので $8 \times 3 + 2$ (203、209) = 26個

(答え) 26個