

算数オンライン塾 11月11日の問題解説

条件からAは奇数、4で割った余りは1か0、8で割った余りは4以上、16で割った余りは8以上、32で割ったあまりは15以下、その数は32以上です。

0から63までですから、

奇数で、32で割った余りが15以下なので、

33、35、37、39、41、43、45、47

で16で割った余りが8以上だから、

45、47

8で割った余りが4以上から

45、47

4で割った余りが1か0なので、45と決まります。

(答え) 45