

算数オンライン塾 2月4日の問題 一数の性質一

A、B を整数として、A 以上 B 未満の素数の個数を $A \star B$ であらわすとします。次の問いに答えなさい。

(1) $10 \star 50$ はいくつですか。

(2) $(20 \star A) \times (A \star B) \times (B \star 50) = 9$ となる A、B の組のうち、A と B の和が最も大きくなる A、B はそれぞれいくつですか。

【式と考え方】

(1)		
(2)	A	B