

整数の並びを推理せよ！

こんにちは、数学科です。ご入学、ご進級おめでとうございます◆
4月の問題は「規則性」の問題です。出典は解答公表時に。
皆さんのチャレンジをお待ちしています。新入生の皆さんもぜひ！

Q44

次の各行の数の並びについて、適当な整数を教えてください。

(1) 1, 3, A, 10, 15, 21, 28, 36 . . .

(2) 1, 1, 2, 3, 5, 8, B, 21, 34 . . .

(3) 3, 1, C, 1, 5, 9, 2, 6, 5 . . .

(4) 1, 3, 7, 15, D, 63, 127, 255 . . .

(5) 0, -4, 4, -12, 20, E, 84 . . .

(6) 2, 3, 5, 7, 11, 13, 17, 19, F, 29 . . .

(7) 10, 11, G, 37, 74, 135, 226 . . .

(8) 2, 7, H, 8, 2, 8, 1, 8 . . . <難問>

※よかったら、問題（と答え）を自作してください。

_____)
(規則性：)

本校数学科宛に解答用紙をFAX(075-781-7254)、または数学科教員、校務センターにご提出ください。解答用紙は、立志館階段「NISSIN」1-2階踊り場他各フロアに1か所以上置いてあります。正解者に文具など進呈します。(先着7名)

解答HP掲載時、氏名公表(可・不可) 年 組 番、氏名