

カレンダーの数のまとめ（中学受験）

日暦算（にちれきざん） | カレンダーと曜日の問題

なまえ _____

ひづけ _____

十字は中央 $\times 5$ 、 2×2 は左上 $\times 4 + 16$ 、 3×3 は中央 $\times 9$ 。どれも打ち消し合うしくみが元です。

ある年の6月

日	月	火	水	木	金	土
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30				

① 図の17で、十字の和と 2×2 （左上）の和はどちらが大きいですか。

しき

こたえ

② 図の17で、 3×3 の和は十字の和の何倍ですか。

しき

こたえ

③ 図の29を中心に十字を作れない理由を書きなさい。

しき

こたえ

④ 十字の和と 2×2 （左上）の和が等しくなる数は何ですか。

しき

こたえ

⑤ 図の9を中心に、十字・ 2×2 ・ 3×3 の和をすべてたすといくつですか。

しき

こたえ

⑥ 3×3 の和が198になる中心の数と、その曜日は何ですか。

しき

こたえ

⑦ 図の9と23、それぞれの十字の和の差はいくつですか。

しき

こたえ

