

3月12日(木)の問題<数学科>

○ 暗号を解こう！

以下の表のルールで、次の暗号文を解読しましょう。

(ルール)

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0
1	あ	か	さ	た	な	は	ま	や	ら	わ
2	い	き	し	ち	に	ひ	み		り	を
3	う	く	す	つ	ぬ	ふ	む	ゆ	る	ん
4	え	け	せ	て	ね	へ	め		れ	"
5	お	こ	そ	と	の	ほ	も	よ	ろ	。
6	つ	や	ゆ	よ						

(例) 51 21 04 85 32 52 32 の問題なら

このルールでは変換すると、

51 は「な」、21 は「か」04 は「」で「が」、85 は「よ」、

32 は「し」、52 は「に」、32 は「し」となり、

「ながよしにし」を表しています。

では、次の問題を解読しなさい。

25 03 25 04 13 63 41 21 72 23 75 41 21 23

01 21 04 83 23 72 42 61 61 93 21 51 92

32 04 32 36 22 46 13 42 46 13 55 61 41 55 75 45

11 31 51 83 13 51 52 41 83 72 51 23

01 94 91 61 24 04 71 03

51 21 04 85 32 52 32 42 36 13 21 04 16 25 13

45 12 13 63 13 52 25 13 21 02 13 41 15 13