テツ：お父さんやお母さんに、「～しちゃいけません」って言われた経験ってあるよね。

ユイ：うん、いっぱいある。っていうか、毎日何か言われてる。

テツ：そういう時、「やったらすごい罰を与える」って言われるのと、それほどでもないのでは、どっちが効果があると思う？

ユイ：罰のすごさにもよると思うけど、ホントにすごいならやっぱり言うこと聞くんじゃないかな。

レイ：でも、好きなゲームとか「絶対やっちゃダメ！」とか言われたら、「え～、何で～?!」ってかえってもっとやりたくなって、見つからないようにこっそりやっちゃうかもしれない。

テツ：では、今日の実験です。4歳の子どもに対して行った実験なんですけどね、子どもを5種類のオモチャが置いてある部屋に連れて行きます。そして、しばらくそれで遊ばせてから、どのオモチャが好きか、1番から5番まで好きな順番をつけてもらいます。次に、「自分は用事があってしばらく部屋からいなくなるけど、このオモチャでは遊んじゃいけません」と、子どもが2番目に好きと言ったオモチャを指さします。そして、次のどちらかの言葉を続けます。

A 「もし、これで遊んだら怒るからね。罰も与えるよ。」

B 「もし、これで遊んだら、ちょっと怒るかもしれないよ。」

そして、部屋を出て、となりの部屋からマジックミラーで子どもの様子を観察したんだ。Aの条件とBの条件とそれぞれ22人ずつだったんだけど、どの子どもも言いつけを守って、ダメと言われたオモチャでは遊ばなかったんだ。

レイ：え？厳しくってもそれほど厳しくなくっても変わらなかった、って結果なの？

ユイ：それって、その人がこわい顔の人だったんじゃないの？

テツ：いや、この実験はそこを見るんじゃなくて、この後が大事なんだ。10分後に部屋に戻って、もう一度、5つのオモチャを好きな順に並べてもらったんだ。

ユイ：好きな順番が変わったんだ。

レイ：Aの条件の子とBの条件の子で変わり方が違ったってことね！

テツ：そのとおり。禁止されたオモチャの好きな順位が、Aの条件の子は、22人中14人が1番になって、8人は2番のままだったんだ。それに対してBの条件の子は、1番になった子が4人、2番のままの子が10人、3番より後になった子が8人だったんだ。

ユイ：厳しく禁止された子は、もっとそれで遊びたくなっちゃったんだ。

レイ：それほど厳しく言われなかった子は、どちらかという結構どうでもよくなっちゃったのね。どうしてなんだろう。

テツ：こんなふうに考えられてるんだ。人間は心の中に矛盾する2つのものがあると、そのままにしておけなくて、2つの内、変えやすい方を変えようとする。(認知的不協和理論といいます)

ユイ：よくわかんない。今の話とどういう関係があるの？

テツ：今の話だと、子どもにとって、「このオモチャで遊びたかった」という思いと「このオモチャで遊ばなかった自分」という2つのことが矛盾することなんだ。で、Aの条件だと、「遊ぶとひどく怒られるから遊ばなかった」ということで自分を納得させられるからいいんだけど、Bだとそういうふうに自分を納得させにくい。だから、矛盾を解決するために、「このオモチャで遊びたかった」という思いを変化させちゃって、「それほどこのオモチャが好きなわけじゃない」と思うようになっちゃう、と説明されてるんだ。

ユイ：ふ～ん、厳しくすればするほど、言うことを聞かせられるとは限らないんだね。

山崎君、若林君、升野君の3人の男性と、優子さん、敦子さん、友美さんの3人の女性がいます。この6人は、3組の夫婦で、3組合わせて、男5人、女1人の6人の子どもがいます。次の3つのことがわかっています。

- ① 敦子さんの子どもの数は、升野君の子どもの数より少ない
- ② 若林君の子どもの数は、山崎君、升野君の子どもの数の合計と同じ
- ③ 敦子さんと友美さんの息子の数は同じ

さて、誰と誰が夫婦で、それぞれの子どもは何人でしょう。

みなさんは、おこづかいはどれぐらいもらっていますか？
「1か月に〇円」というふうに決めてもらっている人が多いのかな？

さて、お母さんがおこづかいの額について、「次のA、Bの好きな方にしてあげる」と提案しました。

あなたは、どちらを選びますか？

- A. 1年で2万円、1年たつごとに1万円ずつ値上げ
- B. 半年で1万円、半年たつごとに2500円ずつ値上げ

$$\begin{array}{r}
 400 \\
 040 \overline{) 0000404} \\
 \underline{040} \\
 0044 \\
 \underline{0004} \\
 0000 \\
 \underline{040} \\
 0004 \\
 \underline{0004} \\
 0
 \end{array}$$

あるサラリーマンは、毎日、駅まで奥さんに車で迎えに来てもらっています。ある日、彼はいつもより1時間早く駅に着きました。彼は、家に向かって歩き始めました。いつも通りの時間に家を出た奥さんは、途中で彼と出会い、そこから車で一緒に家に帰りました。その日は、いつもより20分早く家につきました。彼は何分歩いたのでしょうか。車の速さ、歩く速さは、それぞれいつも同じだとします。(グラフを描いてみるとわかりやすいかも)

<前号の答え> * * * * *

A	B	C
-1kg	2倍	正確
ア 0kg	イ 1kg	ウ 4kg
イ	ウ	

<数字の並び方の規則は？>

- ① 1 9 5 3 7 2 8 4 6
あいうえお順です (国語辞典に出てくる順番)
- ② 8 5 4 9 1 7 6 3 2
アルファベット順です (英和辞典に出てくる順番)

1～3は、字をうまく並び替えると、ちゃんとした言葉になります。

- 1. 「ムカシムカシ ウラシマハ タスケタカメニ」 なので c. ツレラレテ
- 2. BEAR LION CAT なので a. DOG
- 3. こころ こうじん ぼっちゃん なので (夏目漱石の作品です)
d. くさまくら
- 4. すべてのアルファベットをひとつ前のものにする、
5 : MAY 6 : JUNE 7 : JULY 8 : AUGUST
3は、MARCH → b. NBSDI
- 5. 画数です。 「五」は、4画なので、b
- 6. その都市が面している湾です。 神戸は大阪湾なので、b