いちばんむずかしいひらがな
しまだれ？
うだい　ふぞく小1年
よしだりか

【けんきゅうのもくてき】
1ねんせいになって、がっこうでひらがなをならった。上までかけるのと、かけないのがある。もしかしたら、かんたんなひらがなで、むずかしいひらがながあるのかな、とおもったのでけんきゅうしてみることにした。
わたしは「い」や「の」はかんたんで、「ぬ」がいちばんむずかしいとおもう。

【けんきゅうのほうほう】
ひらがなを2つのほうほうでしらべて、たしざんをして、かんたんなひらがなとむずかしいひらがなをわかるようにする。

①かくすうをしらべる。1かくなら、+1てん。

2かくなら、＋2てん。かくすうぶんたす。

②ひらがなをなぞうまえのうんぴつのれんしゅうで、ジグザグ〰〰とフワフワ〰〰とクルクル〰〰があった。ジグザグ→フワフワ→クルクルのじゅんでむずかしかったので、ひらがなのなかに、ジグザグがあったら＋1てん、フワフワがあったら＋2てん、クルクルがあったら＋3てん。

③①と②をたして、ごうけいのてんすうをだす。かずがちいさいひらがながかんたん、おおきいひらがながむずかしいとする。

（けんさゆうのけっか・こうさつ）
ひらがなのひょうでジグザグはあかフワフワはオレンジ、クルクルはあおでなぞったのかくすうをジグザグ＋フワフワ＋クルクルでけいさんして、ごうけいをだした。

わ	ら	や	ま	は	な	た	さ	か	あ
6	6	6	6	7	8	4	4	6	8
を	り		み	ひ	に	ち	し	き	い
8	3		6	3	4	5	3	5	3
ん	る	ゆ	む	ふ	ぬ	つ	す	く	う
5	8	5	8	8	10	3	5	2	4
	れ		め	へ	ね	て	せ	け	え
	7		7	2	9	4	6	4	7
	ろ	よ	も	ほ	の	と	そ	こ	お
	5	5	5	8	5	4	6	3	8

1 | 2 | 3

たとえば
「あ」なら、3+0+2+3=8
「い」なら、2+1+0+0=3
「う」なら、2+0+2+0=4
「え」なら、2+3+2+0=7

しけっかをくらべてみると、
いちばんかんたんなひらがなは、
2てんで、「く」「へ」、
いちばんむずかしいひらがなは
10てんで「ぬ」となった。

わたしがかくのがかんたんだとおもっていたくいっはるてん「の」は5てんだった。
むずかしいとおもっていた「ぬ」はいちばんてんすうがたかかった。

（かんそう・こんごのかだい）
ひらがなをすうじであらわすことで、
かくのがかんたんなひらがなと

むずかしいひらがなをわかりやすくすることができた。
わたしが手にかけないいぬ」はやっぱりむずかしいひらがなだった。
「ム」と「へ」はちいさなまちがいだけど、バランスがむずかしいひらがなだとおもう。

カタカナやかんじも、おなじようにけいさんすることができるのかな？ちょうせんしたいとおもった。