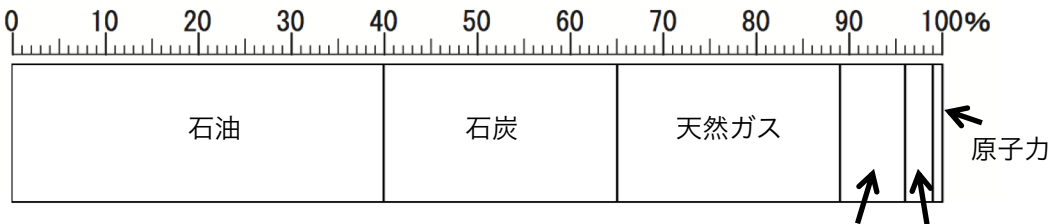


私たちは何のエネルギーを多く使ってるの？

わたしたちは、エネルギーを使って、お風呂をわかしたり、テレビをつけたり、部屋を温めたり、電車・車を動かしたりしています。日本で使われるエネルギーは、石油、石炭、天然ガス、再生可能エネルギー、大型水力、原子力といったものがあります。

下の帯グラフは、日本で使われるエネルギーの割合を表しています。

日本で使われるエネルギーの割合 (2016)



1. それぞれのエネルギーの割合は、全体の何%ですか。

再生可能
エネルギー

大型
水力

石油	石炭	天然ガス	再生可能エネルギー	大型水力	原子力
40%	25%	24%	7%	3%	1%

2. 石炭の割合は、全体の何分の1ですか。

$$\frac{1}{4}$$

3. 石油、石炭、天然ガスは、昔住んでいた動物や植物が長い間に変化したものを、地中からほり上げてねん料として利用したもので、化石ねん料とよばれます。化石ねん料の割合は全体の何%ですか。

$$40 + 25 + 24 = 89 (\%)$$

4. 日本は、石油を再生可能エネルギーのおよそ何倍使っていますか。 **およそ6倍**

