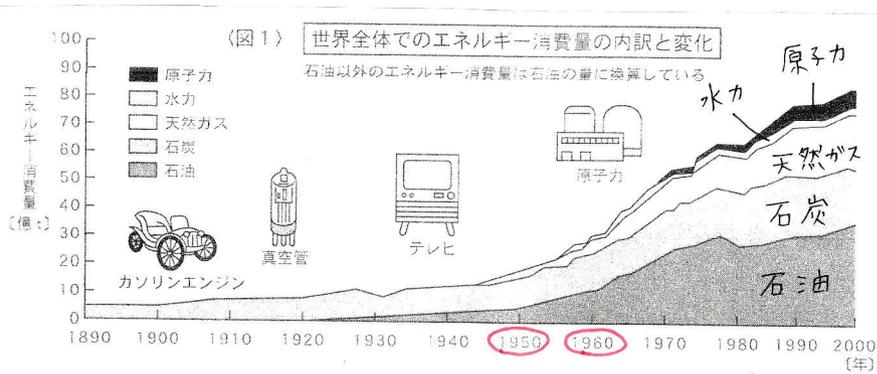


3. エネルギー問題と新しいエネルギー資源

世界全体のエネルギーの消費量は増加しています。



(1) 1950年頃から急激に消費されるようになってきたエネルギー資源は何か。 2つ答えなさい。

(石油) と (天然ガス)

(2) 1960年代後半から利用されるようになり、徐々に増加しているエネルギー資源は何か。

(原子力)

(3) 1960年以前からあるが、あまり消費量が変わらないエネルギー資源は何か。 2つ答えなさい。

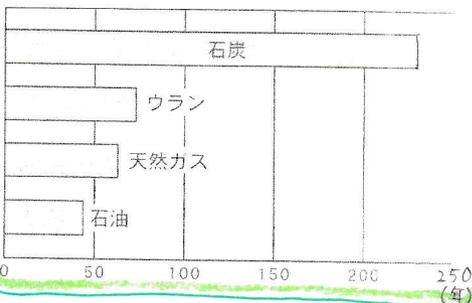
(石炭) と (水力)

(4) 1950年頃に比べ、2000年頃では、エネルギー消費量は約何倍になっているか。 次のア～エより選べなさい。

ア. ほぼ同じ イ. 約2倍 ウ. 約4倍 エ. 約40倍

(ウ)

〈図2〉 エネルギー資源の採掘可能な年数



左の各エネルギー資源は、今のペースでいくと、あと何年掘ることかできますよ、ということ。(今の技術だと。) いずれにしても、有限だということです。