

STACJA NR 1

1. Uzupełnij zdania w poniższym tekście.

Naturalne źródła węglowodorów powstały w danych epokach geologicznych

w wyniku [] szczątków organizmów
(rozkładu / krystalizacji)

[] i zwierzęcych pod wpływem wysokiego
(roślinnych / mineralnych)

[], wysokiej temperatury oraz warunków []
(pH / ciśnienia) (fotochemicznych / beztlenowych)

2. Uzupełnij zdania w poniższym tekście.

Głównym składnikiem (ponad 90%) **gazu ziemnego** jest []
(butan / metan)

To gaz [] . Z powietrzem tworzy mieszaninę []
(palny / niepalny) (obojętną / wybuchową)

STACJA NR 2

3. Podpisz każdy rodzaj węgla kopalnego wybierając określenia z ramki.

węgiel kamienny • antracyt • torf • węgiel brunatny



STACJA NR 3

4. Uzupełnij tabelę dotyczącą właściwości ropy naftowej.

STAN SKUPIENIA (w temp. pokojowej)	
KONSYSTENCJA	
BARWA	
ZAPACH	
CZY ROZPUSZCZA SIĘ W WODZIE?	<input type="checkbox"/> TAK <input type="checkbox"/> NIE
GĘSTOŚĆ WZGLĘDEM WODY	
CZY JEST PALNA?	<input type="checkbox"/> TAK <input type="checkbox"/> NIE

STACJA NR 4

5. Uzupełnij poniższe zdania. Następnie uzupełnij schemat w taki sposób, aby przedstawiał produkty przeróbki ropy naftowej i ich zastosowania.

Ropę naftową można **rozdzielić** na poszczególne składniki metodą

(ekstrakcji / destylacji frakcyjnej)

. W metodzie tej wykorzystuje się różnice

w

składników mieszaniny.

(temperaturach topnienia / temperaturach wrzenia)

