

SCHEDA 11

Che cosa si ottiene dal petrolio?

● Osserva lo schema.

Dalla lavorazione del petrolio si ricavano combustibili e materiali.

Combustibili			
	benzina	gasolio	cherosene
Materiali			
	bitume	plastica	paraffina

● Sai a che cosa servono? Abbina la definizione con la sostanza

Si scioglie facilmente e diventa di consistenza liquida, non ha odore. E' l'ingrediente base delle candele.

BITUME

Si chiama anche nafta leggera, è una miscela utilizzata come combustibile per motori diesel e per riscaldamento.

BENZINA

E' un materiale impermeabile e isolante, per questo è usato per asfaltare le strade.

PLASTICA

Si ottiene dalla lavorazione del petrolio, si lavora facilmente ed è un materiale economico. Si producono giocattoli, bottiglie, sacchetti e moltissimi altri oggetti.

CHEROSENE

È usata come combustibile; può essere anche senza piombo o verde.

GASOLIO

Una volta era usato per far funzionare le lampade, oggi è usato soprattutto come combustibile per i motori degli aerei.

PARAFFINA