Leistungskontrolle- Fraktionierte Destillation, Energieträger, Kohlenstoff

① Fülle die Lücken im Text aus. / 6

Die fraktionierte Destillation ist ein Trennverfahren zur Aufbereitung von _____. Dabei wird der Rohstoff in unterschiedliche _____ getrennt, die sich in ihren _____ unterscheiden. Durch dieses Verfahren werden Produkte wie _____, _____ und _____ gewonnen.

② Vervollständige die folgende Übersicht. Finde dazu geeignete Oberbegriffe und Beispiele. / 4

Energieträger		sekundäre	fossile	erneuerbare
Beschreibung	in der Natur vorzufinden		begrenzt verfügbar	
Beispiele	Erdöl	Elektrizität		Wind
	Sonnenenergie	Brennstoffe		Wasser

③ Nenne zwei Modifikationen, in denen Kohlenstoff in der Natur vorkommt. Gib jeweils zwei Eigenschaften und Verwendungsmöglichkeiten dieser Modifikationen an. / 6

Punkte: **/ 16**

Angaben zu den Urhebern und Lizenzbedingungen der einzelnen Bestandteile dieses Dokuments finden Sie unter https://www.tutory.de/entdecken/dokument/lk-kohlenstoff