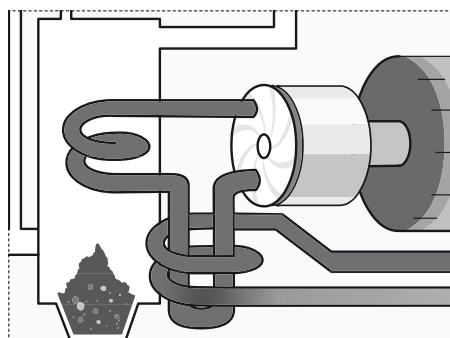
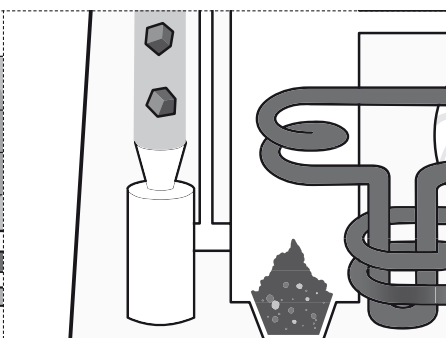
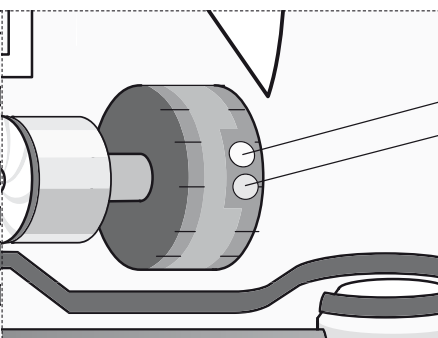
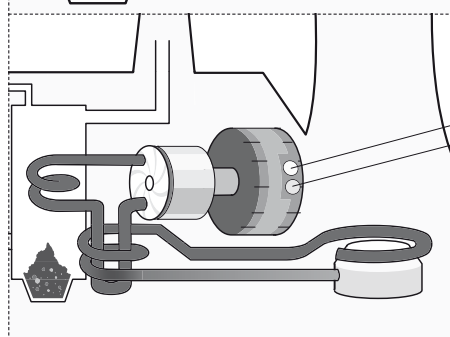
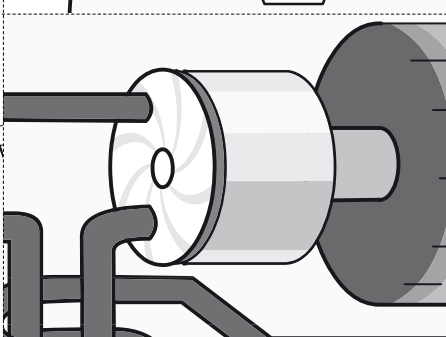
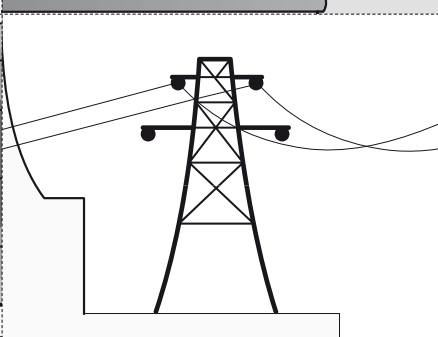


Pracovní hárok 4

Elektrárneň

V uhoľných elektrárňach sa vyrába veľké množstvo elektrickej energie. Na obrázkoch je nakreslených 6 častí elektrárne, ktoré sú navzájom poprehadzované. Vystrihnite obrázky a zoradte ich v správnom poradí.

Ku každému obrázku je uvedený tiež opis. Opisy tiež vystrihnite a správne priradte k obrázkom.

		
		
Vďaka tlaku pary sa turbína otáča veľkou rýchlosťou.	Uhlie je palivo. Jeho spaľovaním sa ohrieva voda.	Takto v generátore vzniká elektrická energia.
Elektrina sa potom dostáva do vysokonapäťových vedení v národnej sieti.	Voda sa ohrieva v peci, pričom vzniká vodná para.	Para je vedená potrubím pod vysokým tlakom.