

练习一 能的来源和形式

4 根据下图，写出能的来源。

SP 7.1.2

TPI

通过各种媒介，观察并讲述各种能的来源

掌握 ()

尚未掌握 ()

1



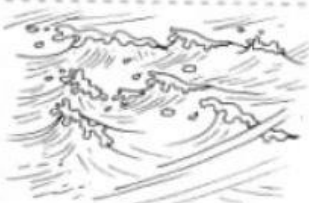
2



3



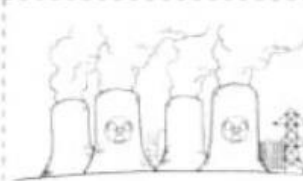
4



5



6



8B 把能的形式和其说明画线连一连。

SP 7.1.3

TPI

解释后举例各种能的形式

掌握 ()

尚未掌握 ()

1

光能

● 太阳所照射出的能量

A

2

势能

● 物体移动时所具有的能

B

3

热能

● 储存在化学物质和食物中的能量

C

4

声能

● 电所具有的能，可以用来操作电器

D

5

动能

● 让我们感到温暖，也让我们把食物煮熟

E

6

电能

● 由原子核发生核裂变反应时所产生的能

F

7

核能

● 存在于被弯曲的物体或处于高处的物体

G

8

太阳能

● 物体震动时所产生的能，使物体发出声音

H

9

化学能

● 存在于会发光的物体，让我们能看到周围的物体

I