# 六年级科学下册试题 一课一练5.3《能源》习题-苏教版（无答案）

来源：网络 作者：九曲桥畔 更新时间：2024-09-15

*5.3《能源》习题一、选择题1.下列能源中，属于二次能源的是（）A．煤B．汽油C．太阳能D．石油2.下列能源中，属于新能源的是（）A．电能B．煤和石油C．潮汐能D．地热能3.在下列能源中，属于化石能源的是（）A．核能、生物质能、水能B．电能...*

5.3《能源》习题

一、选择题

1.下列能源中，属于二次能源的是（）

A．煤

B．汽油

C．太阳能

D．石油

2.下列能源中，属于新能源的是（）

A．电能

B．煤和石油

C．潮汐能

D．地热能

3.在下列能源中，属于化石能源的是（）

A．核能、生物质能、水能

B．电能、汽油、柴油

C．太阳能、地热能、风能

D．煤、石油、天然气

4.下列能源中，既是一次能源又是可再生能源的是（）

A.核能

B.柴草

C.煤

D.风能

5.节约能源主要的措施是（）

A．大力开发新能源

B．大量利用太阳能、地热能

C．大量利用水能、风能

D．采用新技术、新设备，更新落后的技术装备

6.在下列能源中，属于一次可再生能源的是（）

A．太阳能

B．石油

C．风能

D．天然气

7.在下列能源中，属于二次能源的是

（）

A．水能

B．电能

C．焦炭

D．核能

8.在下列能源中，属于未来的理想清洁能源的是

（）

A．氢能

B．核能

C．太阳能

D．风能

9.下列几个例子中不属于能源的是（）

A．汽油

B．柴油机

C．流动的水

D．干木柴

10.下列能源中，属于可再生能源的是（）

A．石油

B．水能

C．天然气

D．煤

11．下列哪些能源不是来自太阳能（）

A．水能

B．风能

C．核能

D．煤、石油、天然气

12．关于太阳能的利用，下列说法中错误的是（）

A．太阳能可以转化为内能

B．太阳能不能直接转化成电能

C．利用太阳能安全、清洁、无污染

D．太阳能取之不尽，用之不竭

13．关于能源及能源的利用，下列说法中不正确的是

（）

A．由于我国煤和石油的储量十分丰富，所以太阳能和核能的开发在我国并不十分重要

B．能源的利用过程，实质上是能的转化和传递过程

C．现在人类社会使用的能源主要是煤、石油、天然气

D．煤、石油、天然气的化学能归根到底来自太阳能

14．关于太阳能的转化，下列说法中错误的是

（）

A．太阳能可转化为风能和水能

B．太阳能可转化为动植物的化学能

C．太阳能可转化为核能和地热能

D．太阳能可转化为物体的内能

15、在下列能源中，属于化石能源的是（）

A．核能、生物质能、水能

B．电能、汽油、柴油

C．太阳能、地热能、风能

D．煤、石油、天然气

二、填空题

1．太阳炉和太阳能热水器是把太阳能转化成\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_的装置，太阳能电池是把太阳能转化成\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_的装置．

2、能源的分类:根据能否从自然界直接获取，我们可将能源分为\_\_\_\_\_\_\_\_能源和

\_\_\_\_\_\_\_能源；根据能源的物质来源，可将能源分为\_\_\_\_\_\_\_能源和\_\_\_\_\_\_\_能源；根据人们对能源利用时间的长短，可将能源分为\_\_\_\_\_\_\_\_\_能源和\_\_\_\_\_\_\_\_\_能源。

3、将下列给出的各种能源进行分类，并写明分类依据.煤炭，木柴，石油，太阳能，电能，核能，潮汐能，地热能，风能

划分依据:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_分类:(1)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(2)

划分依据:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_分类:(1)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(2)

划分依据:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_分类:(1)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(2)

4、新能源的开发来源于物理学的进步。风力发电站工作时，将\_\_\_\_\_能转化为电能，该能源属于\_\_\_\_\_\_（选填“可”或“不可”）再生能源。

本文档由站牛网zhann.net收集整理，更多优质范文文档请移步zhann.net站内查找