

靖远县2022年九年级物理下半年中考模拟在线答题

1.

下列关于声现象的说法中，正确的是

- A. 为减少噪声污染，很多市区禁止机动车鸣喇叭，从声学上讲，这是从人耳处减弱噪声
- B. 利用超声波可除去人体内的结石，说明声波可以传递信息
- C. 在一根长铁管的一端敲击一下，在另一端能听到前后两次敲击声，这是回声现象
- D. 用力吹一根塑料吸管，并将吸管不断剪短，目的是为了探究声音的音调与频率的关系

2.

在“地震”灾难救援工作中，医务人员工作时所采取的许多措施和用到的器材中，包含着许多物理知识。下列说法正确的是

- A. 医用注射器的针头很尖，是为了减小压强
- B. 用注射器往人体内注射药液时利用了大气压强
- C. 喷洒消毒液后，过一会儿病房里闻到消毒液的气味，这是扩散现象
- D. 夹取消毒棉擦伤口的镊子是省力杠杆

3.

下列叙述正确的是

- A. 物体的内能与温度有关,只要温度不变,物体的内能就一定不变
- B. 用力推桌子,桌子没动,是因为推力等于摩擦力
- C. 做匀速圆周运动的物体受到平衡力的作用
- D. 运动的物体所具有的能叫动能

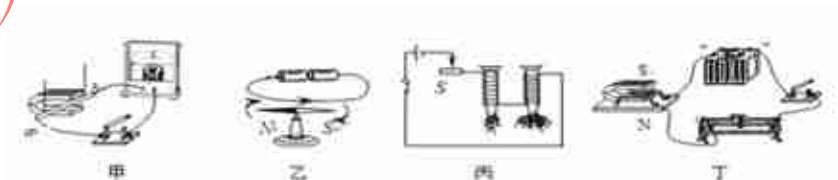
4.

能源、信息和材料是现代社会发展的三大支柱，下列说法中不正确的是

- A. 电热器的发热体可以用超导体材料
- B. 光纤通信是利用激光通过光导纤维来传递信息的
- C. 条形码扫描器中的光敏二极管使用的主要是半导体材料
- D. 核电站是利用核裂变释放的能量来发电的

5.

对下列实验装置的说法中，正确的是



- A. 图甲可用来演示通电导体在磁场中的受力情况
- B. 图乙可用来演示发电机的工作原理
- C. 图丙主要用来演示电磁铁磁性强弱与线圈匝数的关系
- D. 图丁可用来演示发电机的工作原理

6.

为应对能源短缺和环境恶化,去年冬季我市新购一批电动公交车,车上的一些设施和做法与物理原理相对应，其中正确的是