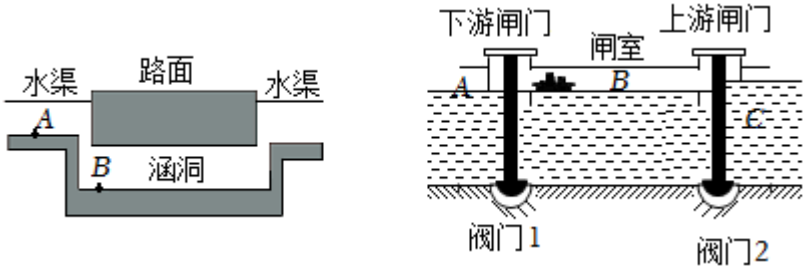


第1题 不懂

郑国渠是我国古代三大水利工程之一，如图甲是郑国渠跨路面两侧的截面示意图，两侧水渠和中间的涵洞可以看作是一个____。当水不流动时，水对A点的压强____（选填“大于”、“等于”或“小于”）水对B点的压强。三峡大坝是世界上最大的水利枢纽建筑之一。某船从上游经过船闸驶往下游，请仔细观察图片，此时____构成了一个连通器。（选填“A与B”、“B与C”、“A与C”）



第2题 不懂

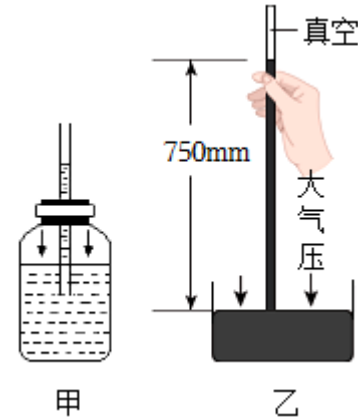
如图所示，两手指用力压住铅笔的两端使它保持静止，左手指受到铅笔的压力 F_1 、压强为 p_1 ，右手指受到铅笔的压力为 F_2 、压强为 p_2 。则 F_1 ____ F_2 ， p_1 ____ p_2 （选填“>”、“=”、“<”）。增大手指对铅笔的压力，铅笔所受的摩擦力大小____（选填“增大”、“减小”、“不变”）



第3题 不懂

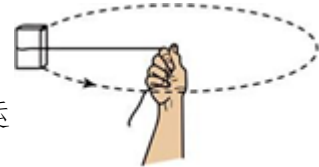
如图甲所示为某兴趣活动小组用玻璃瓶和吸管自制的气压计，将此气压计从教学楼的底层移至楼顶，吸管中水柱的高度将____（选填“升高”、“降低”或“不变”）；乙图装置中水银柱高度为750mm，则实验地大

气压比标准大气压____(选填“高”或“低”)，若将玻璃管倾斜，则管内水银柱高度将____(选填“升高”“降低”或“不变”)。



第4题 不懂

用一根细线拴一块橡皮，甩起来，使橡皮绕手做圆周运动。橡皮受到拉力的施力物体是____。这时，你会觉得橡皮需要用线拉住才不会跑掉(如图)，这说明力是____的原因，如果此时细线突然断开且橡皮受到的外力全部消失，它将做____运动。



第5题 不懂

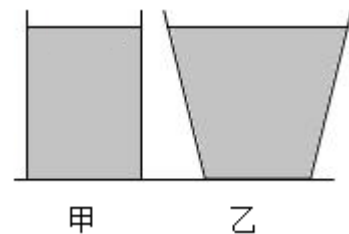
如图所示，两辆同向行驶的汽车发生了“追尾”，虽然后面B车的司机紧急刹车，由于____仍撞击了A车，B车撞击A车的力____(选填“大于”“小于”或“等于”)A车撞击B车的力，“追尾”后，A车驾驶员受到____(选填“安全气囊”“安全带”或“汽车头枕”)的保护。



第6题 不懂

在水平桌面上放有质量和底面积均相同的容器甲和乙，在容器中分别盛入质量相同的两种液体，两容器中的液面相平，如图所示。下列说法正确的是（ ）

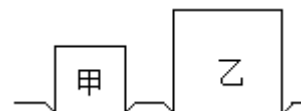
- A. 两容器对桌面压强大小相等
- B. 甲容器底部受到液体压力小于乙容器底部受到液体压力
- C. 甲中液体的密度小于乙中液体的密度
- D. 两容器底部受到液体压强大小相等



第7题 不懂

甲、乙两正方体放海绵上，海绵下陷程度相同，以下说法正确是（ ）

- A. 甲、乙重力相等
- B. 甲的密度小于乙
- C. 把甲放在乙上和把乙放在甲上海绵下陷程度相同
- D. 把乙竖直截去一定的宽度后，乙下陷程度不变



第8题 不懂

如图，拔火罐是我国中医的一种传统治疗方法。它是以罐为工具，利用燃烧排除罐内空气后扣于相关穴位上，罐体就会吸附在皮肤表面，使相应部位产生刺激，以达到防治疾病的目的。下列现象与拔火罐的原理相同的是（ ）

- A. 坦克装有宽大的履带
- B. 热机的燃烧冲程

- C. 医生推动活塞给病人注射药液
- D. 用吸管吸起汽水瓶中的饮料



第9题 不懂

生活中处处有物理，正在考试的你，对周围环境进行了观察，下面说法正确的是（ ）

- A.用心看卷，细心审题，试卷的宽度约为30dm
- B.胸有成竹，回想知识，人教版八下物理教材的重力约为2N
- C.从容不迫，举重若轻，物体的质量与重力成正比
- D.戒骄戒躁，不疾不徐，巡考老师运动状态变化时受平衡力