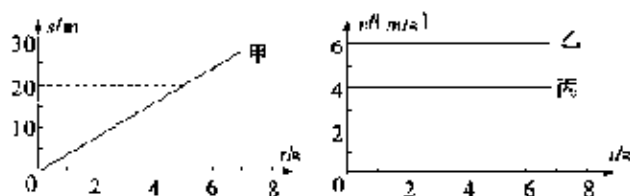


河南省新乡市获嘉县同盟学校2021-2022学年八年级上学期物理期中考试试卷

填空题

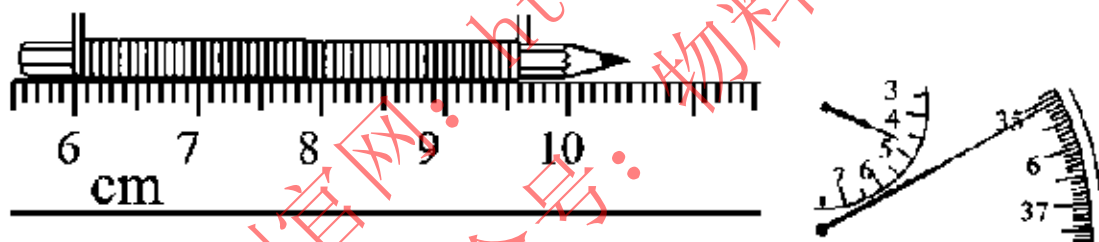
1. 填空题

甲、乙、丙三辆小车同时、同地向南运动，它们运动的规律如图所示。与甲车运动速度相同的小车是_____；以乙为参照物，甲车向_____运动（选填“南”或“北”）；经过5s，跑在最前面的小车是_____。



2. 填空题

一本200页的书，厚度为8mm，每张纸厚度是_____mm。某同学将一段细铜丝在一只铅笔上单层紧密地缠绕了20圈，形成一个如图所示的钢丝圈，再用一把刻度尺取测量该铜丝圈的长度，测量情况如图所示，该细铜丝的直径为_____cm。图中停表示数为_____s



3. 填空题

声音在科学技术、生产生活和医学中有着广泛的应用。请你从下列的应用实例中做出合理的选择：

- ①盲人利用超声导盲仪探测前进道路上的障碍物；②利用超声波对钢铁、宝石等坚硬物体进行钻孔和切削加工；③渔民捕鱼时利用声呐探测鱼群的位置；④听到雷声知道可能要下雨；⑤比赛场上发令员的枪声；⑥医生通过听诊器给病人确诊。

属于声音传递能量的是：_____；属于声音传递信息的是：_____。

4. 填空题

咸阳市掀起了保护创卫成果，争创文明城市的双创巩固活动，环保部门常在噪声较大的街头设置如图所示的噪声检测仪，该装置上显示的是噪声的_____（选填“音调”、“响度”或“音色”），它_____（选填“能”或“不能”）减弱其所处位置的噪声。