2020年磐安县教师信息技术应用创新大赛鸿合交互式一体机应用能力考核题库

1. 请在安卓界面和window界面进行切换。
2. 请使用两种方法打开白板教学软件，并且演示切换备授课界面以及正确退出白板软件。
3. 正确开启关闭童锁功能。
4. 使用手势快捷键进行快速的息屏以及点亮。
5. 使用手势快捷键召唤罗盘。
6. 新建白板页，利用“智能笔”绘制一个圆形，并将绘制出的圆形“拖动克隆”出3个相同图形。
7. 新建白板页，选择竹笔书写“ABC”，使用激光笔圈选强调“ABC”，撤销上一步操作。
8. 新建白板页，把背景设置为“田字格”，并在笔盒中选择“软笔”，“红色”，线宽为5，，书写汉字“中国梦”。
9. 新建白板页，书写汉字“中国梦”；利用橡皮工具擦除文字“中”

10. 选择一个非空白页面，利用“清页”工具，清除页面内容。

11. 插入一张图片，并将其垂直翻转。

12. 使用文本框插入“白板考核”四个字，要求字体大小24、黑体、加粗。并将其拖到页面上方。

13. 插入一段视频，并且进行动态截图并在截出的图片上进行批注

14. 使用快捷键，回到桌面，在电脑桌面打开“我的电脑”

1. 插入形状工具栏中的圆形（圆形填充色和边框均为红色），并对其进行拖动克隆设置。
2. 新建白板页，在页面上书写“鸿合”，使用“页面漫游”功能，进行页面漫游。
3. 利用智能笔绘制一个圆形、正方形，进行页面漫游。
4. 新建白板页，设置背景颜色为红色。并将该页面的“页面动效”设置为“新闻快报”。
5. 在电子白板软件中新建页面，添加任意一张背景图片，在页面中添加一个三角形，并把三角形填充任意颜色。
6. 新建白板页，利用“圆规”工具绘制圆形，设置显示圆的半径，调整圆的半径为1.5厘米，将“圆规”工具退出，边线颜色为黑色。
7. 新建白板页，使用“屏幕截图”工具进行 “区域”抓取，并将抓取对象放在该白板页面中。
8. 利用直尺或三角板画一条5厘米长的直线。
9. 新建白板页面，利用智能笔绘制一个圆形、正方形，使用聚光灯突出显示圆形。
10. 新建白板页面，利用“时钟计时器”工具，设计倒计时1分钟，并设置计时开始。
11. 新建白板页，插入任一个形状，并拖动克隆成6个。
12. 新建白板页，使用语文学科中的注音功能，要求显示出“鸿合”的拼音。
13. 新建白板页，插入数学学科工具中的菱形，并添加“蒙层”，并在授课界面中把菱形显示出来
14. 新建白板页，从地理学科中调用地球仪，并隐藏底托，放大旋转。
15. 新建白板页，书写时可以更换不同功能的笔，并设置不同的颜色、粗细，重点展示不同笔的使用。
16. 在“鸿合交互教学软件”软件主页面中浏览“资源中心”中的各学科资源。
17. 新建白板页，利用“本地资源”的“日常用品”，在页面中插入“杯子”和“桌子”，调整两个图片的大小，设置图形“叠放次序”，使“杯子”位于顶层，桌子位于底层。
18. 打开多屏互动软件，并且使用手机进行连接，并且正确断开连接。
19. 打开多屏互动软件，上传四张照片（可以现场拍摄），对其中的一张照片进行全屏播放并批注
20. 鸿合π白板软件提供课堂活动工具，请现场任意选用一种进行课堂活动制作。
21. 任意打开一个PPT课件，调出“草稿纸”进行批注，并生成二维码，便于分享给其他老师。