

多屏互动教室

共建设10间多屏互动教室，教室号为（209、303、307、313、403、407、413、507、607、707）



集中授课，清晰看到教学内容

分组研讨，各组学生单独演示

分享展示，优秀小组展示

移动授课

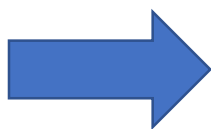
桌椅灵活多变，自由组合

高效的课堂互动

多屏互动教室

点击“教学助手”图标，出现下拉菜单（左图）。再点击“研讨控制”，出现“小组屏控制”界面（右图）。选择相应教室后，老师即可控制投屏方式。

共有三种投屏模式。



多屏互动教室

□ 小组讨论模式

此模式下，小组屏分别显示各自内容，方便学生分组研讨使用。



多屏互动教室

□ 分组显示模式

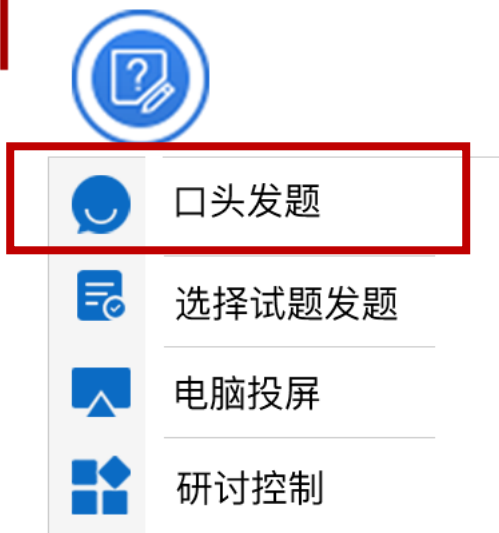
此模式下，老师可以把某个小组的研讨成果展示分享给各其他小组。即老师屏幕、学生屏幕或所有屏幕显示某个小组屏的内容)



多屏互动教室—教学助手

设定题的选项个数

学生手机收到题

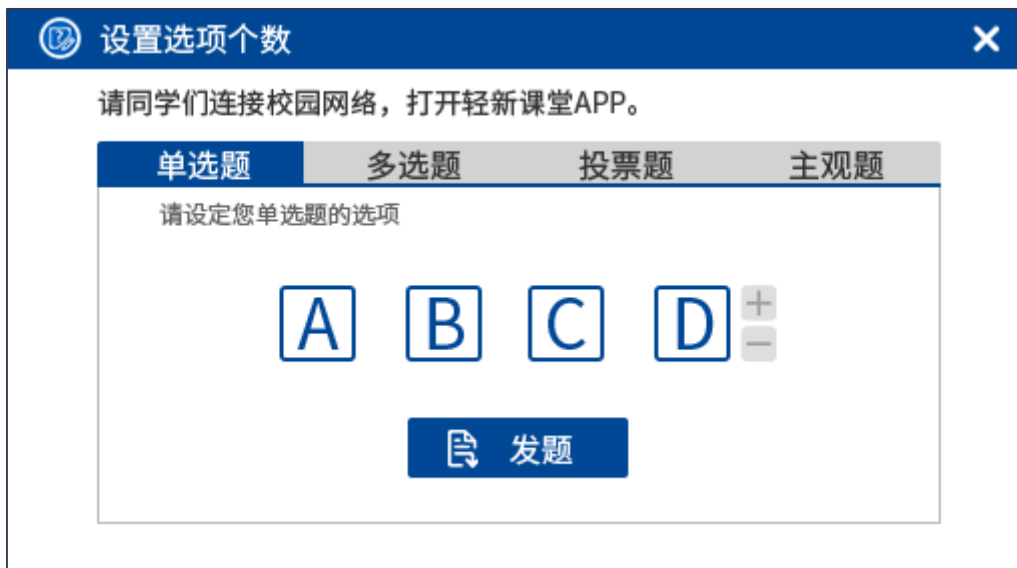


口头发题

选择试题发题

电脑投屏

研讨控制



设置选项个数

请同学们连接校园网络，打开轻新课堂APP。

单选题 多选题 投票题 主观题

请设定您单选题的选项

A B C D + -

发题



答题统计

答题情况

已答	未答
32/65%	10/35%
32人	10人

正确情况

正确	错误
28/86%	4/14%
28人	4人

人数

选项	人数
A	47
B	34
C	35
D	16
E	29

未答名单: 王子奇 刘宇飞 李烈 张一迪 王淑华 赵丽芬 周刊

您可到一体化平台《课程数据》中查看每个学生的详细答题结果

隐藏结果

A: 柳依依 张旭飞 王如诗 张杰 杜海青 侯杰 张茜

B: 张青 刘是得 张怀

C: 赵桥一 赵观潮 郝五一 闫墨 费大川 张昭 刘宇杰 邓琪琪 张云 谢娜 刘秀娟 阮二晶 赵丽丽 付正虎

D: 边亚兵 巩汉标 胡宇博 吴建华

E: 周一凝

系统自动统计答题情况

教学助手

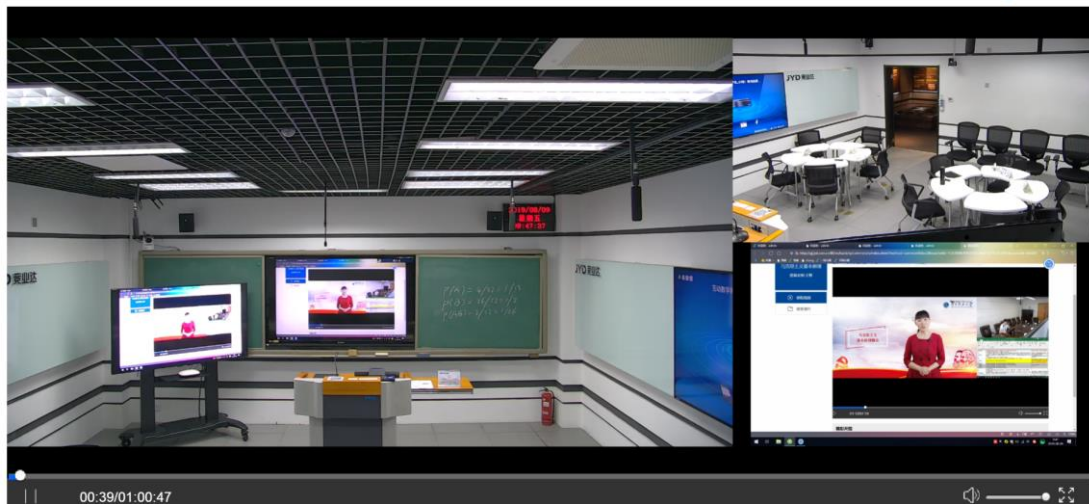


录播资源

我的资源

公共资源

资源名称	大小	地点	课程	时间	操作
2018-20192018-2019第二学期 /...	28...	体验馆	概率论与数...	2019-...	查看 插入
2018-20192018-2019第二学期 /华夏大学/医学部校区/ 20190809094657527					查看 插入
2018-20192018-2019第二学期 /...	55...	体验馆	概率论与数...	2019-...	查看 插入
2018-20192018-2019第二学期 /...	19...	体验馆	高等数学	2019-...	查看 插入
2018-20192018-2019第二学期 /...	95M	体验馆	高等数学	2019-...	查看 插入
2018-20192018-2019第二学期 /...	51...	体验馆	高等数学	2019-...	查看 插入
2018-20192018-2019第二学期 /...	59...	体验馆	高等数学	2019-...	查看 插入
2018-20192018-2019第二学期 /...	59...	体验馆	概率论与数...	2019-...	查看 插入
2018-20192018-2019第二学期 /...	64M	体验馆	概率论与数...	2019-...	查看 插入
2018-20192018-2019第二学期 ...	51...	体验馆	高等数学	2019-...	查看 插入



可回看自己授课的视频，
进行教学反思

教学助手



“随机选人”活跃课堂氛围



点击“开始”，系统自动滚动，点击“暂停”，系统选出一名学生

教学助手



“随机选人”活跃课堂氛围



乔楚汐	2018000575
颜陌离	2018000584
顾倾城	2018000546
莫一	2018000568
刘诗雨	2018000561

点击“开始”，系统自动滚动，点击“暂停”，系统选出一名学生

多屏互动教室

□ 纳米黑板 209、307教室



多屏互动教室

□ 产品功能区示意图

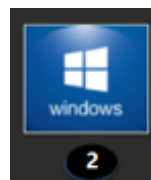


多屏互动教室

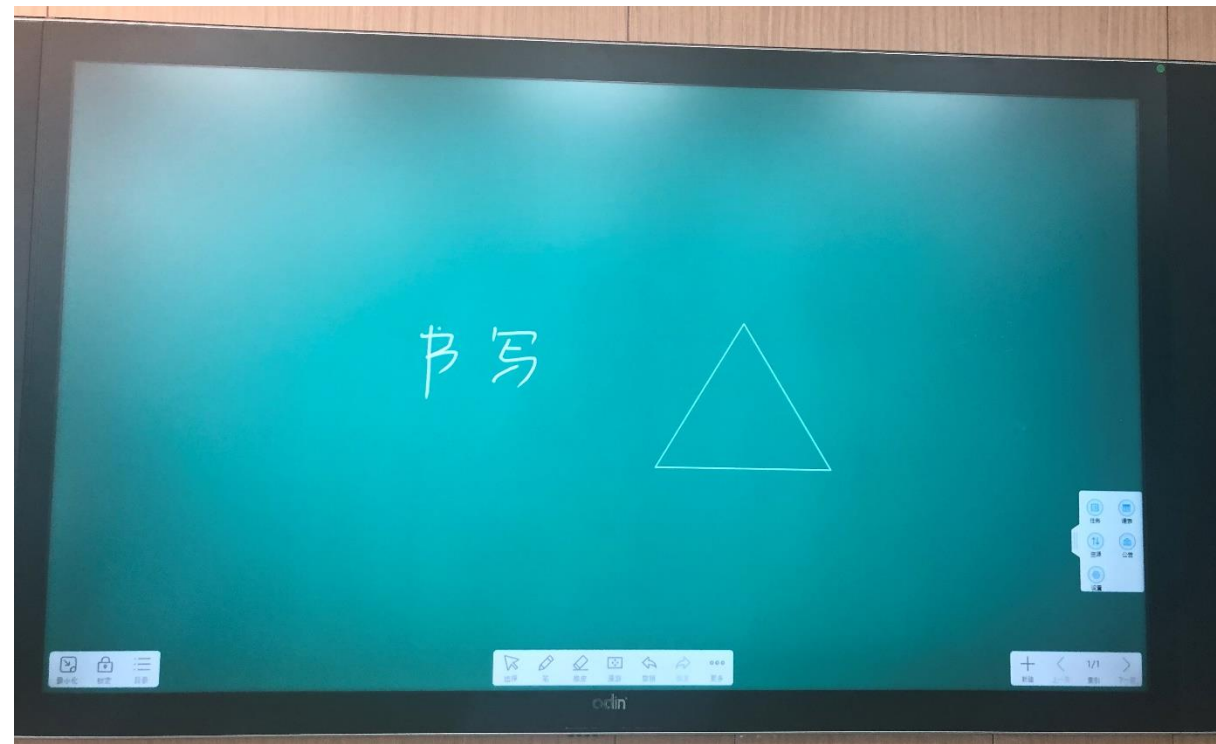
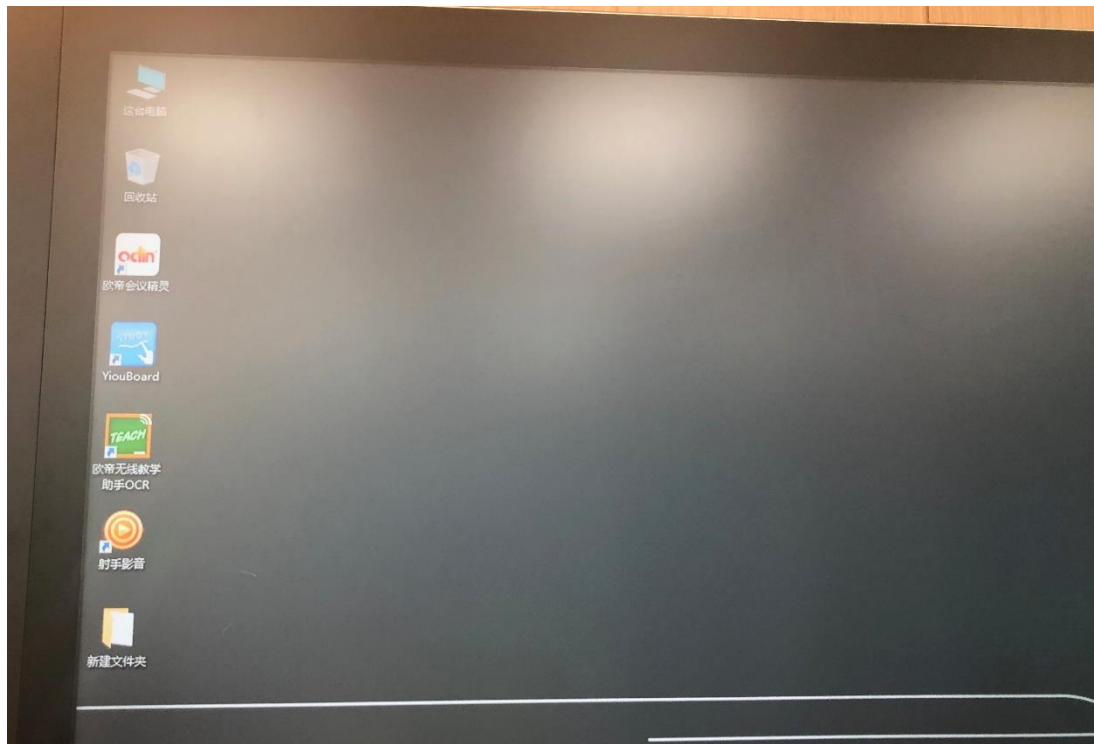


说明：通过手势触控，上拉触控屏下方边缘，会自动弹出快捷按钮窗口，可进行信号源的切换。

如果老师要用电子白板，点击“Windows”图标进入



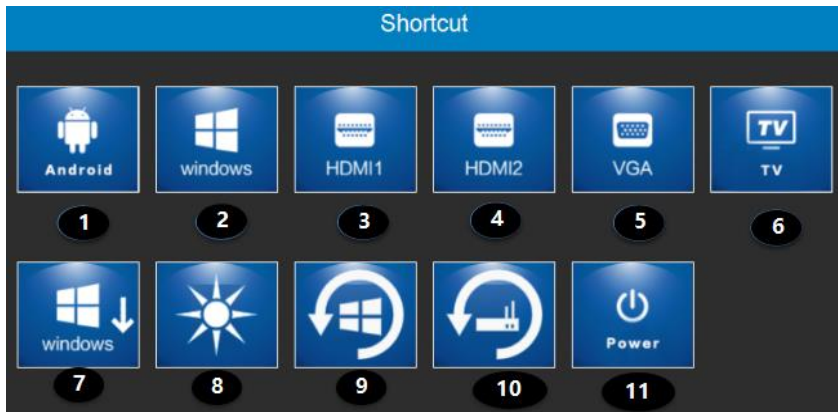
多屏互动教室



如果老师想使用电子白板，点击“YiouBoard”就可以呼出电子白板

多屏互动教室

OSD触控菜单介绍



说明：通过手势触控上拉触控屏下方边缘，会自动弹出快捷按键窗口，可进行信号源的切换、信号界面的高度下移、机器的关闭等操作。（备注：安卓切换菜单仅为双系统产品设计。）

序号	功能
1	切换信号到Android模式
2	切换信号到Windows模式
3	切换信号到HDMI1输入模式
4	切换信号到HDMI2输入模式
5	切换信号到VGA输入模式
6	切换信号到TV输入模式
7	信号窗口下移
8	白天模式/夜晚模式切换
9	Windows还原（原始密码：odin1234）
10	AP网络还原（原始密码：odin1234）
11	关闭电源

多屏互动教室

□ 接口功能示意图



序号	类型	实现功能描述
1	Screen键	智能背光开关键，点击Screen键一次，背光关闭，再次点击，打开背光。
2	Source键	信号源切换键，点击Source键一次，信号源会变换一次。
3	Mute键	静音键，点击 Mute键后系统进入静音模式。
4	Power键	设备电源开关按键（含有指示灯）。（注：由于Windows系统关机时会要求保存或关闭某些文件的提示，所以关机时用户必须确认Windows正常关机）
5	IR遥控	IR遥控（标准产品位于黑板中间部位）
6	USB 3.0	USB3.0接口，连接USB设备至黑板设备，如低功耗移动硬盘、U盘、USB键盘鼠标、USB光驱等。
7	USB 2.0	USB2.0接口，连接USB设备至黑板设备，如低功耗移动硬盘、U盘、USB键盘鼠标、USB光驱等。

多屏互动教室

视频讲解：

