**向冰瑶----周总结1（2017.11.20 -2017.11.24）**

**本周总结：**

①完成前端本地环境部署，完成远程仓库配置（协作）

②完成单选页面布局（协作）

③完成单选页面编辑器动态插入，数据独立功能

④完成多选页面，不定项选择页面，填空题页面布局

⑤完成多选页面，不定项选择，题目数量控制

⑥完成多选页面，不定项选择，选项数判断与警告提示

⑦完成多选页面，不定项选择页面，填空题页面路由控制

**下周计划：**

①完成单选界面前端数据收集，后端数据获取，数据拼接并自测（协作）

②完善多选页面，不定项选择页面，填空题页面相关功能

③完成判断，问答界面路由控制与页面布局

**向冰瑶----周总结2（2017.11.25 -2017.11.30）**

**本周总结：**

①网页布局+路由控制：

完成了不定项选择题，填空题，判断题，问答题，名词解释题，翻译题，作文题，特殊完形填空题等普通类型题的网页布局+路由控制

完成了阅读理解题，完形填空题，听力题，材料题等题帽题1（主板块）+3（子板块）的网页布局+路由控制

②功能块：

完成了题帽题主板块子试题分组，解析附件动态展示功能；

完成了题帽题子板块题干阅览部分，文章展开收起功能。并将此板块抽离为了公共组件

完成了编辑子试题分组界面中分组表格的配置，并附带了预览，删除功能

**下周计划：**

①完成单选界面前端数据收集，后端数据获取，数据拼接并自测（协作）

②完善多选页面，不定项选择页面，填空题，判断题页面相关功能

**向冰瑶----周总结3（2017.11.31 -2017.12.07）**

**本周总结：**

①网页布局+功能块：

所有页面更替为新编辑器组件进行编辑

非题帽题页面冗余样式，函数的清除。布局优化

阅读理解分组功能添加，开启开关启动分组模式

题帽题题干部分预览效果（动态）：题干，难易度，时间，是否分享

阅读理解管理新增多选选项，支持单选、多选切换功能

所有界面提交由同步效果更改为异步效果，防止无效点击

②数据块：

非题帽题页面答案逻辑验证

特殊完形填空备选项，选择栏数据双向绑定

所有页面保存，保存数据并继续添加路由处理

非题帽题界面数据收集，api添加

阅读理解题帽部分+子试题部分数据收集，api添加

采用动态路由完成阅读理解板块paren\_cap\_id传值问题

新增四大计算属性用于切换动态路由

**下周计划：**

①完善所有非题帽题数据对接（协作）

②完成阅读理解剩余编辑部分数据对接（协作）

③完成题帽题剩余页面初步对接并自测（协作）

**向冰瑶----周总结4（2017.12.08 -2017.12.16）**

**本周总结：**

①网页布局+功能块：

完成四大题帽题管理界面分组数据渲染

完成四大题帽题子试题的渲染

完成四大题帽题题干部分，子试题添加部分，管理部分动态路由添加

完成题帽题各界面的跳转逻辑

管理界面动态显示未加入分组的试题

修复了阅读理解增加按钮错位问题

修复了阅读理解管理界面非分组试题不能操作问题

②数据块：

完成阅读理解题干部分组件抽离，编辑状态下group,附件的动态显示

完成预览界面预览只读，数据绑定

新增四大题帽题题干部分，子试题部分的api添加

完成了四大题帽题各界面数据收集

完成了四大题帽题各界面数据渲染

修复了阅读理解部分数据结构，完善了附件功能

**下周计划：**

①调整产品样式提升展示效果

②调整前端数据结构，优化代码执行效率

③抽离部分公共组件，提升代码复用率

④试卷部分准备工作（协作）

**向冰瑶----周总结5（2017.12.17 -2017.12.21）**

**本周总结：**

①网页布局+功能块：

修改了特殊完形填空板块数据绑定类型，修改了答案选择模式，调用了新的接口

修复了特殊完形填空板块不可选BUG，修复了该板块提交逻辑

调整了预览板块的样式，预览板块新增修改题干功能

普通完形填空未选取分组拦截设置

针对试卷子项目的试卷管理界面进行了初步的渲染工作

②数据块：

调整了所有板块的管理界面，修复了未分组试题和未加入分组试题数据填空错误的BUG

修改了普通完形填空api

针对试卷子项目的试卷管理界面进行了接口对接调试

**下周计划：**

①试卷部分页面布局

②试卷部分api对接

③题库调整

**向冰瑶----周总结6（2017.12.22 -2017.12.28）**

**本周总结：**

①**试卷**布局+功能块：

完成了试卷列表界面部分剩余的渲染工作

完成了试卷预览界面的渲染工作

添加/编辑试卷时，预览题目矫正为：在新增窗口中打开

针对编辑试卷的界面在添加试卷的界面上进行了微调

修复了试卷列表界面操作栏，按钮布局错位问题

②**试卷**api对接：

新增了试卷类型常量值，试卷类型过滤

完成了试卷列表，试卷编辑，试卷预览路由配置，api配置工作

完成了试卷列表界面所有数据渲染工作

完成了试卷预览界面所有数据的渲染工作

完成了试卷列表界面我的试卷，公共试卷，试卷类型，批阅状态的搜索功能

针对试卷子项目的试卷管理界面进行了接口对接调试

③**题库**调整：

针对题帽题类听力题的题干部分，开启了选填功能

调整了开启分组而又未加入分组的试题的警告样式

单项选择默认答案数量更替为4个

修复了题库预览界面，音频不能展示的BUG

修复了当用户操作不当并提交了之后不能再次提交的问题

修复了特殊完形填空删除或者改变答案项，备选项索引值没有变动引起的重复索引问题

④预铺设板块：

完成了批阅试卷列表板块的界面渲染与路由搭建工作，未后期的数据铺设做好了准备

完成了学生考试系统，考试板块首页加载效果

完成了考试板块的答题卡的渲染工作

**下周计划：**

①考试板块题目内容的渲染，卷头功能区的渲染

②考试板块的题目导航功能，大题切换功能，试题收集与提交，倒计时提醒

③批阅界面渲染

④试卷板块调整

**向冰瑶----周总结7（2017.12.29 -2018.1.4）**

**本周总结：**

①考试板块表现层：

●卷头功能区的渲染

●单选，翻译，作文，多选，判断5类非题帽题的试卷渲染

●阅读理解，完形填空2类题帽题的试卷渲染

②考试板块数据层：

●增加数据过滤函数

●新增题目索引，选项类试题答案增加A,B,C,D等字母

③考试板块功能块：

●无误差倒计时

●大题切换功能，小题定位功能

●答题卡自适应

●阅读理解，完形填空分区显示

●相关路由设置

**下周计划：**

①完成试卷板块剩余题型的渲染工作

②完成确认开考相关提示窗口的渲染工作

③完成强制交卷功能

④完成分数统计界面的渲染工作

**向冰瑶----周总结8（2017.1.5 -2018.1.11）**

**本周总结：**

①考试系统各题型版面设计：

●不定项，名词解析，填空题，问答题，普通听力题5类非题帽题的试卷渲染

●材料题，选词填空2类题帽题的试卷渲染

●考试登录界面样式调整，无存储内容并超过20S则提醒用户并开启刷新按钮

●确认交卷提示框，且确认提交按钮异步化，取消则继续答题

②考试系统答题功能：

●完成所有非题帽题答题功能

●完成除选词填空以外所有题帽题的答题功能

●完成所有题型大题的数量监控，是否做完的监控，完成则改变答题卡该答题样式

●完成所有小题的数量监控，是否做完的监控，完成收藏试卷功能

**下周计划：**

①选词填空由非题帽题转化为题帽题，并完成相关逻辑设计，完成题目收集

②音频样式修改，音频禁止快进，跳转

③每道题的数据提交，后台对接

④与后台对接，配合完成强制收卷功能

⑤试卷板块，题库板块列表界面页码展示数据的修复

**向冰瑶----周总结9（2017.1.12 -2018.1.18）**

**本周总结：**

①考试系统：

●考试系统抽卷 确认信息 硬件检测 开始答题

●答题 提交 交卷

（具体：

◆考试板块每道题的数据提交，后台对接

◆考试板块强制收卷功能，后台对接

◆所有题帽题加入分组，未加入分组的题是否做完的监控

◆试卷大题，小题的完成数量的监控

◆试卷题组上下更迭功能，首尾题组判断并禁用事件

◆去除收起功能，修改交卷样式

◆app.vue STORE状态存储学生信息，完成考试系统vuex根据状态显示dom

◆考试信息确认窗口及其样式，修改LOADING界面加载样式

◆考试界面自动提交试卷，交卷功能

◆考试加载界面是否开始答题流程控制

◆倒计时函数调整

）

②教师系统：

●选词填空由非题帽题转化为题帽题，并完成相关逻辑设计，完成题目收集

●题库管理增加 公共题库tab

●解决题库列表下拉菜单被覆盖的问题

**下周计划：**

①主观题批阅

②试卷编辑时分值分配问题

③全屏 禁止右键 F5刷新功能

**向冰瑶----周总结10（2017.1.19 -2018.1.25）**

**本周总结：**

①考试系统：

●全屏 禁止右键 F5刷新功能

●Token双向清除前端部分

●卷子解析渲染，数据模拟

（其他：

◆入口路由切换为双路由，在没有动态参数id的情况下，引导用户做出相应的操作

◆试卷加载界面针对相应的报错做出对应的弹窗处理并引导用户

◆修复院系信息没有时，保存阻止程序继续加载的BUG

◆后台对接考试界面信息不全问题

◆试听控件（初）待优化。。。

◆加入考试监测，如果已经考过，则请求新接口，并弹出提示框

）

②教师系统：

●选词填空跳转问题修复，选词填空分隔提示

●卷子列表发布功能

**下周计划：**

①解决由于修复试卷编辑时分值分配问题额外产生的分组问题

②解析正确/错误时的颜色区分功能

③优化考试，解析小功能

**向冰瑶----周总结11（2017.1.26 -2018.2.1）**

**本周总结：**

①BUG修复：

●子试题分组解析修复

●修复获取学生信息并渲染时报错的问题

●试听音频路径修改

●试听音频路径修改

●修复试卷内部学生信息，学院信息无显示问题

●修复了试卷预览界面的选词填空选项显示的是id而不是具体的备选项内容的BUG

●主界面头像显示

●公共题库附带编辑删除功能键BUG 修复

●修复页码Data改变时，iVew组件Page页码不随改变，视图不随改变的BUG

●修改批阅题目的展开与关闭

②功能新增：

●解析界面新增半对解析

●考试界面同步登录+同步登出+学生信息获取调整

●当进入考试系统，请求后台数据出错时，弹出对应报错提示框，并引导用户退出登陆

●复合听力题，题干部分，分组部分音频可上传可不上传

**下周计划：**

①修复BUG

**向冰瑶----周总结12（2017.2.2 -2018.2.8）**

**本周总结：**

BUG修复，修复BUG22个，其中:

● 一级BUG：

BUG数量:1个，

BUG影响:阻断考试流程，

BUG原因:数据解析条件判断不全导致

● 二级BUG：

BUG数量:3个，

BUG影响:考试时间刷新有误，影响显示，

BUG原因:异步请求数据，同步路由跳转，数据载入滞后，数据存储不全

● 三级BUG：

BUG数量:14个，

BUG影响:跳转界面错误，或者不合理，信息显示不全

BUG原因:路由配置错误，样式设置不合理

● 四级BUG：

BUG数量:4个，

BUG影响:用户体验不高，界面信息提示不到位

BUG原因:描述信息不对称

**下周计划：**

①修复BUG

**向冰瑶----周总结13（2017.2.22 -2018.2.28）**

**本周总结：**

①教师系统：

●卷子管理

◆添加试卷时的高级选项考试范围设置界面设计与数据渲染

◆添加试卷时的弹出窗口班级选择窗口界面设计与数据渲染

◆添加试卷时的高级选项考试范围相关功能制作

●卷子授权

◆授权老师批阅试卷界面设计与数据渲染

◆授权老师批阅试卷相关功能制作

●阅卷列表

◆老师批阅自己试卷时卷子列表界面的修改

◆被授权老师查看被授权的卷子列表界面的设计与数据渲染

◆被授权老师查看某张卷子的批阅详情列表的设计与数据渲染

◆批阅试卷的老师的随机抽卷功能

●班级测验

◆某个班级的测验列表界面设计与数据渲染

◆某个班级的测验列表相关功能制作

◆某个班级的某张试卷的测验详情列表界面设计与数据渲染

◆某个班级的某张试卷的测验详情列表相关功能制作

②BUG修复：

●修复的BUG清单如下



●BUG的类型主要为

◆文字显示错误，或者样式不规范

◆表单验证遗漏

**下周计划：**

①修复BUG

**向冰瑶----周总结14（2017.3.1 -2018.3.7）**

**本周总结：**

①开发：

●教师端

◆教师端开启默认头像

◆教师端新增上传头像功能

●考试端

◆音频控件的制作，并将其抽离为组件

◆修改封装的控件

②BUG修复：

●教师端

◆修复BUG或者调整内容共计29条

◆主要为提示调整，试卷设置调整，试卷预览调整，

上传文件调整，传参调整



●考试端

◆修复BUG或者调整内容共计8条

◆主要为考试音频，考试时间，考试流程的调整



●学校端

◆修复BUG或者调整内容共计5条

◆主要为空格问题，头像问题



**下周计划：**

①修复BUG

**向冰瑶----周总结15（2017.3.8 -2018.3.14）**

**本周总结：**

①教师系统：

●随机抽题功能

◆随机抽题试题增改界面设计

◆随机抽题试题列表界面设计

◆随机抽题试卷增改界面设计

◆随机抽题试卷列表界面设计

◆随机抽题试题增改数据收集与渲染

●卷子管理

◆修复卷子管理设置题型拖拽清空数据问题

●班级测验

◆班级测验列表调整

◆测验详情列表调整

②考试系统：

●考试

◆修复判断题已选答案没有存储的问题

◆填空题样式调整

●解析

◆解析界面进入后默认为第一种题型

◆修复了没有集合类填空题解析的问题

**下周计划：**

①随机抽题试题列表数据收集与渲染

②随机抽题试卷增改数据收集与渲染

③随机抽题试卷列表数据收集与渲染

④随机抽题学生列表界面设计

⑤随机抽题学生列表数据收集与渲染

⑥考试端考试，解析衔接随机抽题数据

**向冰瑶----周总结16（2017.3.15 -2018.3.21）**

**本周总结：**

①教师系统：

●随机抽题功能

◆随机抽题试题列表数据收集与渲染

◆随机抽题试卷增改数据收集与渲染

◆随机抽题学生列表数据收集与渲染

◆随机抽题学生列表界面设计

◆随机抽题学生列表数据收集与渲染

◆特殊完形填空随机练习添加

②考试系统：

●考试

◆考试端考试，解析衔接随机抽题数据

◆新增考试练习界面

●解析

◆调整解析界面，匹配随机考试数据

◆修复填空未分隔，完形填空出现id的问题

②学生系统：

●我的学习

◆我的课程数据收集与渲染

**下周计划：**

①完成学生端课时详情，课程问答，我的作业，我的测验等相关数据收集与渲染

②BUG修复

**向冰瑶----周总结17（2017.3.22 -2018.3.28）**

**本周总结：**

①教师系统：

●查看练习列表

●个人资料界面信息扩充与编辑

●修复题库列表知识点多一个id的问题

●修复代替阅卷：表格无数据时，表头展示不全问题

●修改422类型报错拦截提示，去除多余的报错拦截

②考试系统：

●头部提示栏---当考试信息中考试时长为0时，显示的时间为不限制

●修复了答题卡追踪带分组的大题是否完成的状态不精准的问题

●学生考试页面，选词填空等题型的题干，需要保留格式。

●修复填空placeholder提示错误的问题

②学生系统：

●我的课程----学生端课时详情界面设计与数据渲染

●我的课程----练习列表界面，测试列表（我的测验），半期期末界面数据渲染

●我的作业列表界面设计与数据渲染

●我的作业----填写作业界面设计与数据渲染

●我的作业----查看解析界面设计与数据渲染

**下周计划：**

①BUG修复