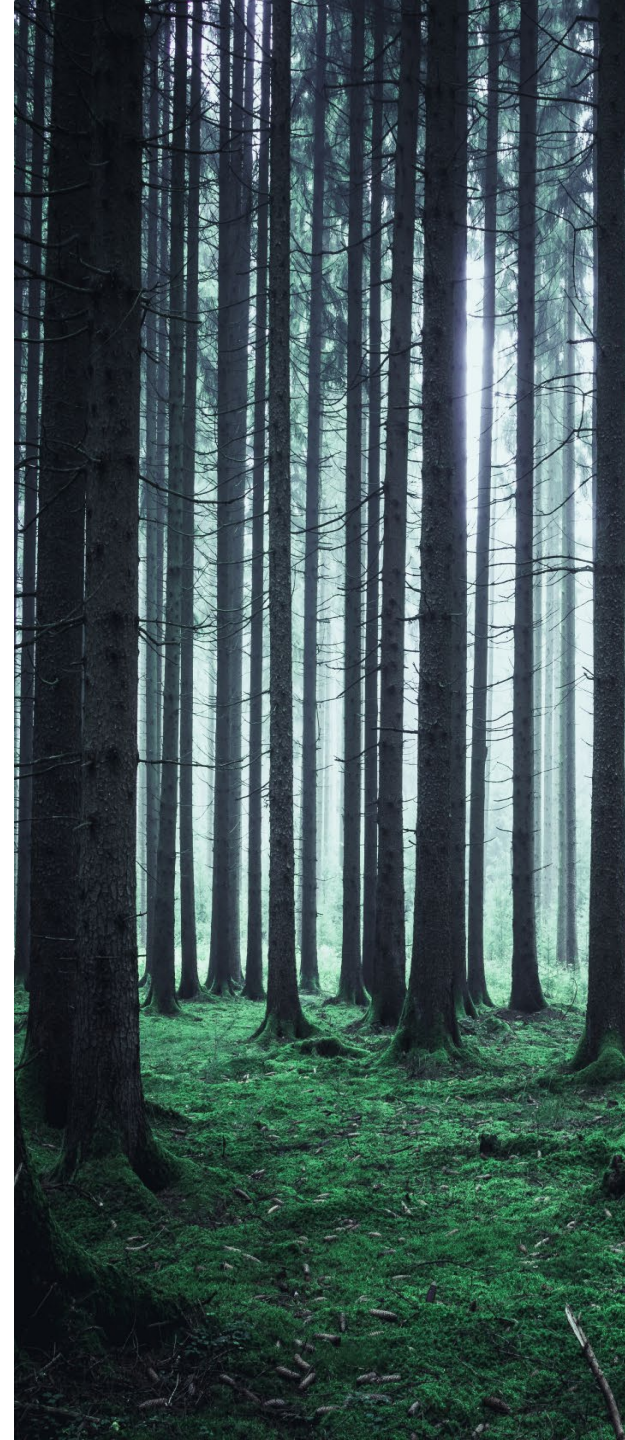


J a v a 大 作 业 说 明



新冠新闻APP

- 实现基于安卓开发的新冠新闻APP



基本功能

- 页面布局合理
- 新闻列表显示
- 分类列表删除添加
- 新闻本地存储
- 上拉获取更多新闻
- 下拉刷新最新新闻
- 显示新闻来源和时间
- 新闻关键词搜索
- 历史记录
- 支持微博、微信分享



新冠相关功能

- 疫情统计数据可视化
- 疫情事件聚类



新冠相关功能

新冠实体查询、展示

Entity

Link

Q&A

新冠病毒

Search

5 entities found:

新型冠状病毒 🔥

Entity

Relations

疑似宿主

➡

中华菊头蝠

🔍

导致

➡

新型冠状病毒肺炎

🔍

疑似传播途径

➡

气溶胶传播

🔍

属于

➡

β属的新型冠状病毒

🔍

传染源

➡

无症状感染者

🔍

易感染人群

➡

普遍人群

🔍

主要传播途径

➡

密切接触传播

🔍

主要传播途径

➡

呼吸道飞沫传播

🔍

Properties

潜伏期

1-14天，多为3-7天

鉴别诊断

主要与流感病毒、副流感病毒、腺病毒、呼吸道合胞病毒、鼻病毒、人偏肺病毒、SARS冠状病毒等其他已知病毒性肺炎鉴别，与肺炎支原体、衣原体肺炎及细菌性肺炎等鉴别。此外，还要与非感染性疾病，如血管炎、皮炎和机化性肺炎等鉴别。

实验室检查

发病早期外周血白细胞总数正常，淋巴细胞计数减少，部分患者可出现肝酶、乳酸脱氢酶（LDH）、肌酶和肌红蛋白增高；部分危重者可见肌钙蛋白增高。多数患者C反应蛋白（CRP）和血沉升高，降钙素原正常。严重者D-二聚体升高、外周血淋巴细胞进行性减少。在鼻咽拭子、痰、下呼吸道分泌物、血液、粪便等标本中可检测出新型冠状病毒核酸。



新冠相关功能

知疫学者

 知疫学者

[高关注学者](#) [追忆学者](#)

今日学者



闵军霞

H

17

A

12.03

S

1.19

c

1784

P

55

教授、博士生导师

Zhejiang University School of Medicine

详细分析

0

0



王福倬

H

35

A

18.39

S

2.69

c

4178

P

138

求是特聘教授、博士生导师、营养与食品安全研究所所长

Zhejiang University School of Medicine

详细分析

0

0



钟南山

H

48

A

32.71

S

2.17

c

11939

P

519

中国工程院院士、主任、组长

国家呼吸系统疾病临床医学研究中心/国家卫健委/广州呼吸疾病研究所

详细分析

0

0

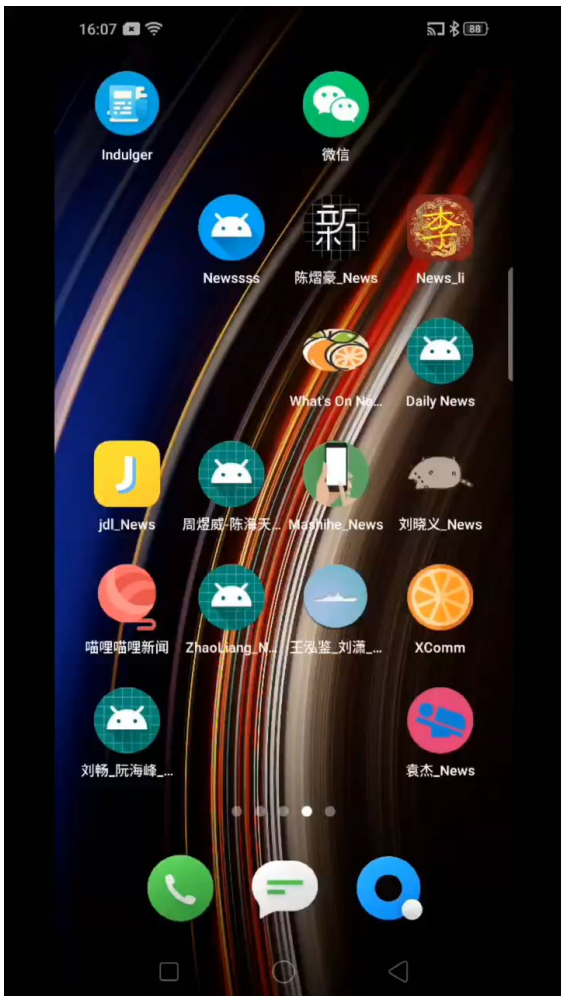
A vertical image of a dense forest with tall, thin trees and a mossy ground. The image is oriented vertically, matching the page layout.

作业要求

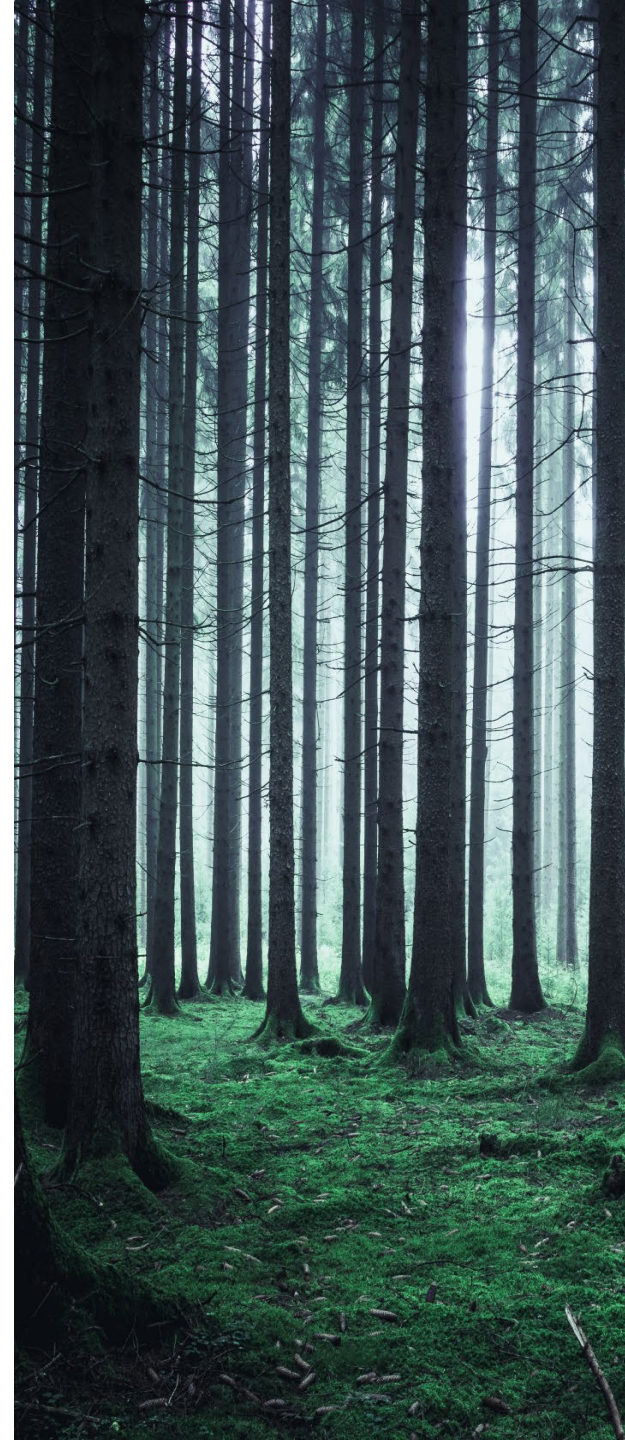
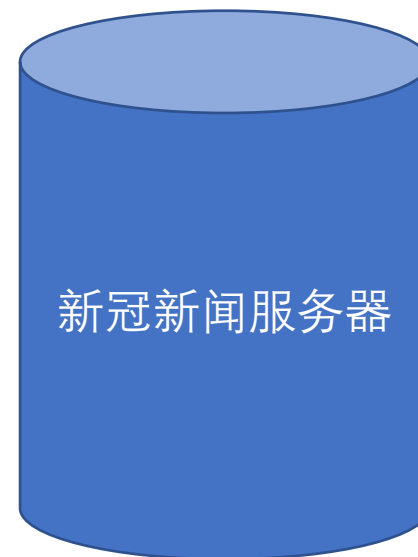
- ❑ 两人一组
- ❑ 基本功能要求全部实现后才对附加功能进行评测
- ❑ 提交apk文件、演示视频、大作业报告、源代码
- ❑ 抄袭或迟交不得分



往年优秀案例



信息来自后台服务器



新闻接口服务

- ❑ 各国新冠疫情数据接口
- ❑ 新冠新闻、事件接口
- ❑ 新冠新闻正文接口
- ❑ 新冠图谱实体搜索接口
- ❑ 新冠知疫学者接口



THANKS FOR LISTENING
非常感谢您的聆听

2 0 2 0

