2025全国仿真创新应用大赛 医学检验技术组比赛平台操作说明

一、考试平台登录及身份认证

1、登录界面



(1) 登录账号:默认为手机号,帐号将在报名截止后,5月26日进行整理导入比赛后台。

(2)输入密码:默认为Nflab2025,注意大小写。

(3)在验证码框输入随机验证码

(4)点击登录按钮即可完成登录

(5)通过公安部人脸识别系统确认身份。



(6) 人脸识别不成功处理方式:

1多试几次。

②更换角度。

③开灯,增亮。

④移除背后的反光物。

(5)不要出现2张人脸。

6使用 google 浏览器。

2、首次登陆需要完善信息及进行一次人脸识别



点击确定后完善个人信息,再退出进行重新登陆。





当进行人脸识别时出现以上窗口一定要点击访问该网站时允许。

二、选择比赛项目

1、系统登陆后将显示当场考试内容

版) 佚季载	2 考试			参考人员信息
♀ 当前位置 > > 考试				
	试卷名称		^{投床} 洗择对质	的试卷
	()	å	-0	1
试整名称	考试到间	发布者	状态	
2025大赛形态学组分类计数项目	2025-05-06 14:50	管理员	待考	进入考试
2025大赛形态学坦基础细胞形态项目	2025-05-06 14:46	管理员	待考	进入考试
2011年1月1日,夏日来说	2025-05-05 11:30	nail	缺考	
2025同時大規模局 新闻書詞	2025-05-05 11:00	545	缺考	
Statistics and a little of the	2025-05-05 10-20	Design (12.20	

首页 上一页 1 下一页 末页 50 √ 共1页 当前第 1 页总共5条

2、选择对应的项目,进入考试,核对参考人员信息,参考项目及考试时间等信息,确认无误后点击进入考试。

NAME OF THE OFFICE AND ADDRESS OF THE OWNER OWNER OF THE OWNER	2 考:	t.		
出前位置 > > 考试	考试规程	考试名称:全国结验给疫展项组论项目	×	
1005株 全国松松松安康印度记项目	请同学位认真答题。	考试是31号: 2023-7-18 15:20 参考人员:考号: 2263 经名: 演示2263		进入
			进入考试	

3、点击"进行考试",将出现图4所示提醒信息,点击"确定"开始考试答题。



注:如尚未到系统设定设定的比赛时间,进入考试位置将会显示倒计 时;若参考项目一行没有内容,说明考试试题尚未发布。

当如下提示时,一定要允许使用你的摄像头。

■ 使用您的摄像头

禁止 允许

4、注意事项:

(1)形态学有单题答题时间,需在限定时间内完成,且不可回看,如遇图 片显示不全,立即按F5,如遇黑屏、死机等电脑故障时,请立即举手示意关 闭电脑,更换机位。

(2)更换机位后,使用原帐号进行登陆,系统会自动按原考试情况继续答题,中途换机时间将自动延长。

(3)误点交卷按钮会出现提示,一定看清楚是确定要交卷,还是取消,交 卷确认后将无法再答题。

交卷后将出现下图提示:



(4)考试过程中不允许除考试软件以外的其它软件运行;考试过程中任何 弹窗广告均可能会被认定为异常操作。避免软件弹窗的主要方法如下:

①关闭所有不用的软件及网页。逐一退出右下角一些隐避性运行程序。(方法:右击图标,选择关闭或退出)



②使用谷歌 (google) 浏览器,谷歌浏览器本身是没有弹窗的,其它浏 览器可能会具有一些弹窗软件。如安装有360软件,将防护弹窗模式改为"自 动处理模式",右击360图标->设置

X	00
优化加速	软件管家
白 常用功能	>
公 游戏、 网购、 青少	年模式
合 升级	>
() 安全通知	
② 设置	反馈 ① 退出
b 🚓 🔗	へ 🌯 🧷 ひり) 📼 📀

60设置中心		
◎ 基本设置 □ 弹窗设置	──360异常感知系统 ────────────────────────────────────	_
• 360异常感知系统	✓ 开启300异常感风系统	
· 防护弹窗模式	防护弹窗模式	
• 网购安全提示	智能模式(推荐) 只在发现风险、高危行为时弹窗提示,适合大部分用户	
• 金融安全提示	○ 手动模式 对所有侦测到的系统行为都弹窗提示,适合熟悉电脑操作的用户	
・邮件安全提示	● 自动处理模式 智能处理电脑所有行为,不弹窗打扰,适合不熟悉撮作的用户	
・聊天安全提示		
• 下载安全提示	网购安全提示	
• WiFi安全提示	☑ 在网上交易过程中,进行安全扫描时提示 ☑ 进入购物网站时提示	
• 用户帐号及任务	退出网购保镖时提示	
・ 垃圾清理提示		
• 软件自启动提醒	金融安全提示	
• 硬件驱动提示	✓ 进入金融网站时提示	
• 手机管理提示		
左复新去野江 值		Ê

(5)关闭QQ、微信、手机短信等即时通讯软件或功能。

(6)当如下提示时,一定要允许使用你的摄像头。

三、形态学组-基础形态识别项目

1、左侧为图片显示区,右上角为试卷相关信息区(注意单题答题时间),右中为答题区,右下为功能区域。

2、一定要所有试题作答完成后再交卷,一旦交卷将无法重新进入。



四、形态学组-切片分类计数项目

1、在屏幕右下角显示考试题目,包括个人信息、考试时间、提交、重
 置、保存、病例资料、管理截图以及形态分析等功能。



2、形态分类计数区,点击细胞名称计数+1,"-"为计数-1。

细胞计数				— 🛛 ×
纳入细胞计数的总数: ()		靠右显示 重置	· 确定 形态分析
0(0%) -	0(0%) -	0(0%) -	0(0%) -	0(0%) -
1原始细胞	2原始粒细胞	3早幼粒细胞	4中性粒(中幼)	5中性粒(晚幼)
0(0%) -	0(0%) -	0(0%) -	0(0%) -	0(0%) -
6中性粒(杆状 核)	7中性粒(分叶 核)	8嗜酸性粒(中 幼)	9嗜酸性粒(晚 幼)	10嗜酸性粒(杆 状核)
0(0%) -	0(0%) -	0(0%) -	0(0%) -	0(0%) -
11嗜酸性粒(分 叶核)	12嗜碱粒(中 幼)	13嗜碱粒(晚 幼)	14嗜碱粒(杆状 核)	15嗜碱粒(分叶 核)
0(0%) -	0(0%) -	0(0%) -	0(0%) -	0(0%) -

3、屏幕左下角是考试监控,自动抓拍考生考试状态,可点击"隐藏"缩放至最小。

4、左上角可对细胞查看进行放大、缩小等操作,顶部最左侧为自适应窗口,往右为倍数递增。也可使用鼠标滚轮进行放大缩小。(注:建议使用键盘的上下左右按钮移动切片,每次刚好一屏。)



5、在答题过程中,点击"保存"按钮,可对当前答案进行保存。

剩余时间: 37分51秒	更多(保存	交卷

6、当答题完毕,可点击"交卷"按钮,对答题进行提交操作(谨慎)

更多 保存

(交卷

7、考核界面说明

(1)顶部左侧为考核信息,显示考生姓名、学号、总题数、当前题数、剩 余考试时间信息

Żuw,	79	共3题	当前第1题	剩余时间:28分40秒	郠∢	上 - 题	下一题	侟	交卷
(2)顶	部右侧为考	核操作	按钮						
Żuw "	7	共3题	当前第1题	剩余时间: 28分40秒	膨(上一题	下一题	侟	交卷

(3)更多按钮中可点选出选题界面,在选题界面中可查看已答题和未达题的数量

(4)注意:提交按钮是提交整个试卷。

五、检验综合知识类操作说明

根据题目,选择正确的选项, 🔲 方型为多选题, 🖸 圆形为单选题。

六、诊断思维及仿真操作部分界面说明

1、思维分析类

(1)右侧为任务操作栏,出现下一任务和任务查看按钮,说明当前试题拥有多个任务,需要完成,点击箭头可收缩该任务栏,任务查看界面中→为正在进行的任务,●为下一步可执行的任务,◎为锁定不可执行的任务。



(2)左侧为病例信息右侧为答题区域,需要点击[□],在弹出框中选择正确的答案,点击确定按钮,完成任务,□ 方型为多选题,□ 圆形为单选题。



2、思维路径类

(1)右侧为流程选择区域; 左侧为答题区域, 需要鼠标左键点击右侧的单个流程, 拖动到左侧树状流程中, 完成任务, 框中的数字为流程的顺序。



(2) 要求按钮。提示该流程的具体要求。 快速定位按钮。可以快速回到当前流程的最佳视角。

3、在仿真界面中,常用的基础按键:

W:往前移动

S:往后移动

A:左移

D:右移

- Q:视角下降
- E:视角上升

鼠标左键:点击物品

鼠标右键:按住并拖动可以旋转视角

鼠标滚轮: 拉近/远视角

长按鼠标滚轮:移动视角

4、特点说明: 部分软件中右上角有视角切换功能, 需要学生手动切换。



5、其它界面介绍

(1)顶部为标题栏: 这里显示当前的仿真实验名称和当前任务的模式;

姓名: 班级:公司内部使用 资本:进度: 05	● 新田市 ● 新田田 ● 新田田 ● 新田田 ● 新田田 ● 新田田 ● 新田 ● 新	
	7	01:37 起来的具
		自动琼脂糖凝胶电泳仪
		(according)
		Tecceccosed)
Q 点击电泳仪开关		
	5 当前: 启动电泳仪 (通道)	

(2)左上角为头像栏:这里显示用户的姓名和所属的班级,以及当前仿真操作的进度;



(3)右上角为系统菜单:视角切换按钮,自动指引按钮,(自动指引仅在 学习模式生效),地图按钮,隐藏界面按钮,设置按钮,帮助按钮,结束仿 真按钮(点击此按钮可以结束仿真);



(4)左下角为任务提示:显示当前任务的详细操作提示,考核模式下部分操作不会有提示。



(5)中下位置显示当前正在进行的任务:点击"确认完成"按钮表示完成当前任务。

姓名: 班级:公司内部使用 近发: 01	蛋白电泳纹虚拟仿真软件 方真操作	
		05:30 tixtua
0 6##140##		全自动琼脂糖凝胶电泳仪
MURAUTA	普爾: 启动电泳仪	

(6)右下角为工具箱功能按钮:工具箱可进行物品的放入、使用、取出等操作。



(7)点击物品可弹出操作菜单栏:



(8)点击"拿起并使用"会将物品放入工具箱,同时设置为使用状态。点击工具箱中"使用中"的物品可解除使用状态,再次点击可恢复使用状态。



(9)点击放入工具箱操作就是直接将物品放入工具箱,其他菜单拥有对应



七、其它说明

1、考试时,仿真操作没有指导性提示。

2、如果设置有单题答题时间,完成后将无法返回。

3、综合思维任务可能会有顺序的要求,请按顺序答题。

4、当出现如下提示,表示该任务还有子任务未完成。点"是"将跳过并 开始做下一题。

共9数 当前第1级 股份利润: 國分割秒	8\$ 4	1-20 F-20	102	Rtr.
为腹痛、非血性腹泻,进行性加 計中其他成员未见发病。 次/分,病人呈急性病脱水面容,面 , L 0.12, N 0.85。	527533945 22 9735-2685 22		>	1000000 (100000 000000 x330562
(ae	×		4	技术要点 仿真操作
(?) 该题还有末完成任务,是否进入下一题?	x117 - x13:430 (2)		Ċ	10,00,945
原 百	ovi — mentio 🖾			
	SURVEY C			

5、当出现如下提示,表示该任务还有选项未完成,该任务为有顺序不可 返回型。点"是"将跳过并开始做下一任务。



6、当有遮挡时可隐藏任务菜单,做完该任务后再显示任务菜单,进行下 一任务。

	DROMA		ALCONOM	ERSENT	-/ *
隐藏任务菜单 XBD167 XBD167	бафіяния Ж	 初步分析 取時接受 技术要点 仿真操作 结果分析 	XXHHX187 XHEA LEA	53389448 齐 任务菜单	- AUGAS

7、如下提示说明你有作弊行为,超过一定次数系统将自动交卷。



8、更多操作请关注群里的公告通知及操作视频。

八、官方所有通知(比赛通知、获奖通知等)均在大赛沟通 QQ 群: 475971268;大赛微信公众号:仿真创新应用大赛及南方检验网发布,请及 时留意。