

گروه فناوری و کامپیوتر

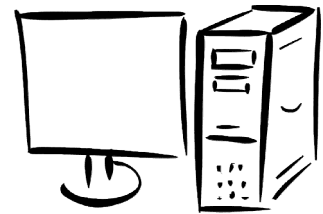
عنوان : کاربرگ تحویل پروژه

نام دبیر : خانم نیازمند

تاریخ : ۹۸ / ۱۲ / ۱۹



سازمان ملی پرورش استعدادهای درخشان



کلاس :

پایه :

نام و نام خانوادگی :

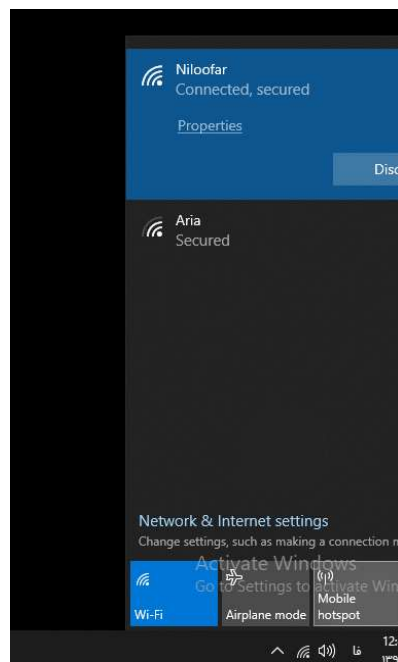
با سلام خدمت همه دختران گل ☺☺☺ پایه هفتم 🍀

امید که در کنار خانواده خوب و پر روحیه باشید و از فرصت بدست آمده نهایت بهره را ببرید .

(۱) چند راه کار برای رفع مشکلاتی که مدام سوال می پرسید.

الف (نت ضعیف منزل و راه حل: استفاده از Hotspot گوشی

اینجا اسم Hotspot گوشی من Niloofar نامگذاری شده بعد سراغ لپ تاپ رفته در نوار Task bar گزینه Internet access را انتخاب , از آن Mobile hotspot را برمی گزینیم و سپس Connect به این ترتیب نت لپ تاپ را از گوشی تامین خواهیم کرد .



ب) ساختن دکمه مثل Help و فعال کردن اسپریت ها مثل اینکه روی اسپریتی کلیک میکنیم و یک اتفاقی بوسیله اسپریت دیگری رقم خواهد خورد و یا رفتن به Broadcast دیگر راه حل : استفاده از Broadcast

برای اسپریتی که قرار است پیغامی ارسال کند از گزینه Broadcast ، اسپریتی که باید پیغام را دریافت کند از when I receive استفاده میکنیم .

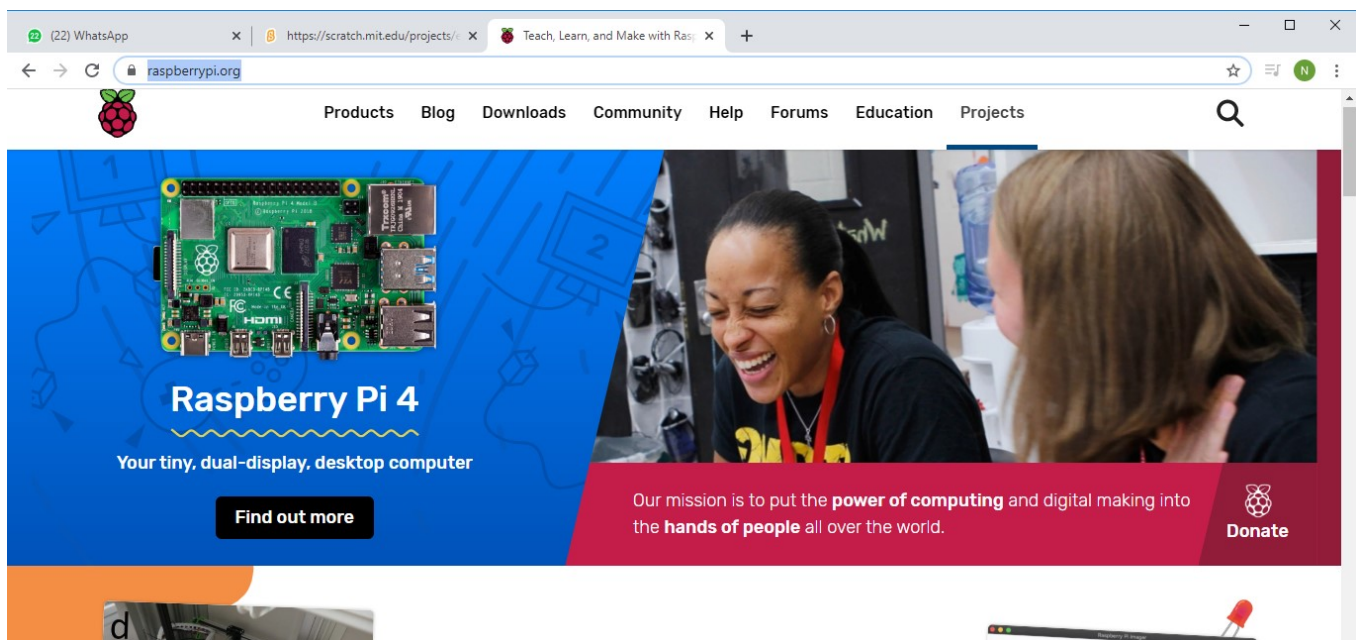
مشخص بودن موضوع مورد آموزش و روند صحیح آن و صفحات اولیه برای معرفی و راهنما	تحویل پروژه
اگر کار انیمیشن است، مشخص بودن و تکمیل سناریوی آن و صفحات اولیه	۲۰ اسفند ۹۸
صدا گذاری روی کاراکترها به فارسی و تعریف یک آزمون روی مطالب آموزشی	مرحله تکمیلی
	۲۷ اسفند ۹۸

ویژگی های یک پروژه خوب :

- کار باید شناسنامه و همینطور یک راهنمای خوب و مفید داشته باشد .
- در صورتی که پروژه یک انیمیشن است لزوما داستان با معنی باشد .
- اگر پروژه شما آموزشی است دارا بودن تست و آزمون .
- دارا بودن موسیقی متن و صدا گذاری روی کاراکترها .
- گرافیک خوب و تمیز و استفاده از اسپرایت های مناسب و مرتبط.

نکات ویژه :

- از سر زدن به سایت اسکرچ غافل نمونید.
- با رفتن به سایت <https://www.raspberrypi.org/> و دیدن پروژه های این سایت کلی ایده میگیرید .



Browser tabs: (22) WhatsApp, https://scratch.mit.edu/projects/, Projects | Raspberry Pi Projects

Address bar: projects.raspberrypi.org/en/projects?software%5B%5D=scratch

Navigation: Home Projects Code Club CoderDojo Raspberry Jam Sign In English

Find a Project: Any topic Any hardware Scratch Any level

- Any software
- App Inventor
- Blender
- HTML / CSS
- Python
- Scratch
- Sonic Pi
- Unity
- Wolfram Language
- BlocksCAD
- FreeCAD

Ada's Poetry Generator
Celebrate Ada Lovelace Day, by learning how to program your own poetry generator!
Scratch

Alien language
Create your own alien language to move a sprite
Scratch

Archery
Shoot arrows as close to the bullseye as you can.
Scratch

Astronaut Reaction Time Game

Balloons

Beat the goalie

Activate Windows
Go to Settings to activate Windows.

Browser tabs: (22) WhatsApp, https://scratch.mit.edu/projects/, Projects | Raspberry Pi Projects

Address bar: projects.raspberrypi.org/en/projects?interests%5B%5D=games&software%5B%5D=scratch

Navigation: Home Projects Code Club CoderDojo Raspberry Jam Sign In English

Find a Project: Games Any hardware Scratch Any level

- Any software
- App Inventor
- Blender
- HTML / CSS
- Python
- Scratch
- Sonic Pi
- Unity
- Wolfram Language
- BlocksCAD
- FreeCAD

Archery
Shoot arrows as close to the bullseye as you can.
Scratch

Balloons
Learn how to make a balloon-popping game!
Scratch

Beat the goalie
How many goals can you score in 30 seconds?
Scratch

Binary hero
Score points by playing the notes of a song as they scroll past
Scratch

Boat race
Create a boat-racing game in which you have to avoid obstacles
Scratch

Brain game
Learn how to create a quiz
Scratch

Activate Windows
Go to Settings to activate Windows.

(از سایت فرساران میتونید فلش کارت های داستان و انیمیشن را به فارسی پیدا کنید. <https://www.farsaran.com/articles-index>

در این کارت با تکنیک‌های ساده و اولیه اسکرچ مانند: تغییر رنگ، چرخاندن چیزی، پخش آهنگ، افکت بزرگ و کوچک شدن حروف آشنا خواهید شد.

ساخت داستان در اسکرچ

بازیگرانی را انتخاب کنید، گفتگوهای اضافه کنید و به داستانتان واقعیت ببخشید. یاد خواهید گرفت که چطور تصویر پس زمینه را تغییر دهید، صدای خودتان را به داستان اضافه کنید، چطور با «انتشار یک پیام» (broadcast) بین بازیگران و گفتگوی آنها ارتباط برقرار کنید.

ساخت یک کارتون و حرکت در اسکرچ

بچه‌ها یاد می‌گیرند که چطور می‌توانند حرف زدن، دویدن و پرواز کردن را در اسکرچ بسازند. با دستور «حالت بعدی» و حلقه «تکرار کن» یک طوطی بسازید که پرواز می‌کند، اسب شادمانی که می‌دود و یک قورباغه که باید زبانش را «دراز» کند.

دختران گل و گلابم اگر هنوز کسی هست که ایمیل من را ندارد ، خیلی عجیبه ولی : niazmand.n@gmail.com

اگر هنوز دانش آموزی هست که هیچ کاری تا کنون تحویل نداده ، لازمه خیلی زود به من ایمیل بزنه و علتش را توضیح بده . با تشکر فراوان .

خداوند مهربان پشت و پناه خودتون و خانواده تک تک شما خوبان

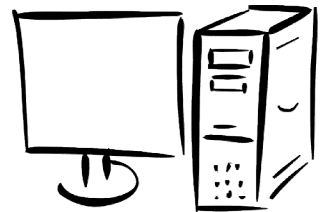
معلم شما نیلوفر نیازمند

Blank area for drawing or writing.

گروه کامپیوتر



سازمان ملی پرورش استعداد های درخشان
دبیرستان دوره اول فرزندانگان ۲ منطقه ۱
کاربرگ شماره :



عنوان :

نام دبیر :

تاریخ : / / ۹۶

کلاس :

پایه :

نام و نام خانوادگی :

