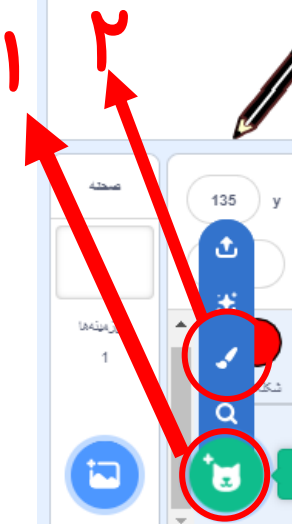


طراحی حالت های مختلف مداد رنگی

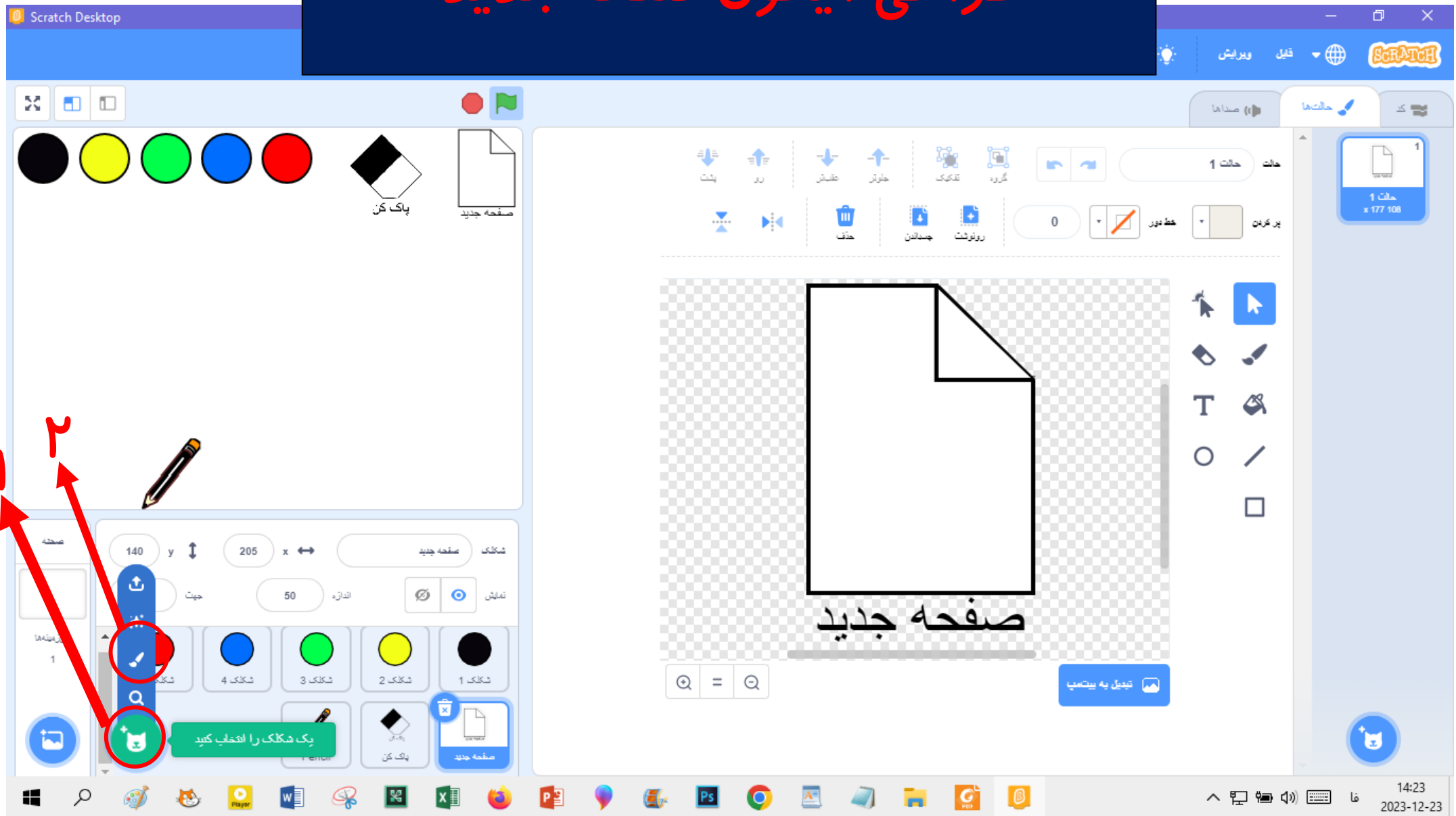
The image displays a digital drawing application interface with a central canvas and several toolbars. The top toolbar includes icons for zooming, page management, and a 'حالتها' (States) menu. The left toolbar features color selection (black, yellow, green, blue, red), an eraser, and a 'صفحه جدید' (New Page) button. The bottom toolbar shows a 'Pencil' tool selected, with settings for size (100), angle (90), and visibility. A color palette below the bottom toolbar offers five color options (red, blue, green, yellow, black). The right toolbar contains various drawing tools like selection, lasso, text, and shapes. A vertical tool palette on the far right lists six different pencil states: 'مشکی x 67 58', 'زرد x 67 58', 'سبز x 67 58', 'آبی x 67 58', 'قرمز x 67 58', and 'پاک کن x 69 78'. The central canvas shows a pencil icon on a checkered background. A 'تبدیل به بیتمپ' (Convert to Bitmap) button is located at the bottom right of the canvas.

طراحی آیکون پاک کن

The image shows the Scratch Desktop interface with a custom icon being designed. The central workspace features a diamond shape divided diagonally from the top-left to the bottom-right. The upper-left half is solid black, and the lower-right half is white with a black outline. Below the diamond, the Persian text "پاک کن" (Trash Can) is written in a stylized font. The interface includes a top toolbar with navigation and editing tools, a left sidebar with a color palette and a "پاک کن" (Trash Can) icon, and a bottom toolbar with various drawing tools. A green tooltip at the bottom of the drawing toolbar reads "یک شکل را انتخاب کنید" (Select a shape). The Windows taskbar at the bottom shows the system tray with the date and time "14:19 2023-12-23".



طراحی آیکون صفحه جدید



کدنویسی مربوط به تنظیمات قلم

The image shows the Scratch Desktop interface with a script for pen tool settings. The script is highlighted in yellow and consists of the following blocks:

- وقتی که کلیک شد** (When clicked)
- همه را پاک کن** (Erase everything)
- قلم بالا برود** (Pen up)
- تعویض حالت به مشکی** (Switch to black)
- رنگ قلم را قرار بده** (Set pen color to black)
- به X: 0 و Y: 0 برو** (Go to X: 0, Y: 0)
- ثانیه صبر کن 2** (Wait 2 seconds)

The interface also shows the Scratch Desktop title bar, the Scratch logo, and various toolbars and panels. The bottom of the screen displays the Windows taskbar with various application icons and the system clock showing 14:26 on 2023-12-23.

کدنویسی مربوط به تنظیمات نحوه حرکت قلم

Scratch Desktop

پروژه‌ی اسکریپت آموزشها

ویرایش قلم

حالتها صداها

حس کردن حرکت ظاهر صدا رویدادها کنترل حس کردن عملگرها متغیرها قطعه‌های من قلم

حسن کردن

اشاره گر ماوس را لمس می‌کند؟

رنگ را لمس می‌کند؟

رنگ را لمس می‌کند؟

فاصله تا اشاره گر ماوس

بیرس اسم شما چیست؟ و مسیر کن

پاسخ

کلید فاصله را فشرده شده؟

دکمه‌ی ماوس پایین نگه داشته شده؟

مکان X ماوس

مکان Y ماوس

امکان کلیده شدن را در حالت قابل کشیدن قرار بده

بلندی صدا

زمان سنج

برای همیشه

به اشاره گر ماوس برو

تنظیم اندازه‌ی قلم به 1

اگر دکمه‌ی ماوس پایین نگه داشته شده؟ آنگاه

قلم پایین بیاید

وگرنه

قلم بالا برود

شکلک Pencil

نمایش

اندازه 100

جهت 90

225 x

3- y

شکلک 1 شکلک 2 شکلک 3 شکلک 4 شکلک 5 شکلک

پاک کن

صفحه جدید

پن

پاک کن

صفحه جدید

1

14:27 2023-12-23

کدنویسی مربوط به تنظیمات مداد رنگی ها

پروژه اسکریچ

آموزش ها

Scratch Desktop



پاک کن



صفحه جدید



```
if clicked on flag icon clicked then loop 5 times:
  if clicked on yellow circle clicked then loop 1 time:
    set pen color to yellow
    set pen size to 5
    draw a line from (x, y) to (x+100, y)
  if clicked on green circle clicked then loop 1 time:
    set pen color to green
    set pen size to 5
    draw a line from (x, y) to (x+100, y)
  if clicked on blue circle clicked then loop 1 time:
    set pen color to blue
    set pen size to 5
    draw a line from (x, y) to (x+100, y)
  if clicked on red circle clicked then loop 1 time:
    set pen color to red
    set pen size to 5
    draw a line from (x, y) to (x+100, y)
  if clicked on black circle clicked then loop 1 time:
    set pen color to black
    set pen size to 5
    draw a line from (x, y) to (x+100, y)
```

صفحه

180- y

225 x

Pencil شکلک

90 جهت

100 اندازه

نمایش

پس زمینه ها

1



شکلک 5



شکلک 4



شکلک 3



شکلک 2



شکلک 1



Pencil



پاک کن



صفحه جدید



کدنویسی مربوط به تنظیمات پاک کن و صفحه جدید

Scratch Desktop

بروزی اسکریچ

آموزش‌ها

ویرایش

فایل

🌐

🔍

پاک کن صفحه جدید

پاک کن

32- y ↑ 225 x ↔ Pencil شکلک

90 جهت 100 اندازه نمایش

پرزمانه‌ها 1

5 شلک 4 شلک 3 شلک 2 شلک 1 شلک

Pencil پاک کن صفحه جدید

اگر پاک کن را لمس می‌کند؟ آن‌گاه

تعویض حالت به پاک کن

رنگ قلم را قرار بده

تنظیم اندازه‌ی قلم به 5

اگر صفحه جدید را لمس می‌کند؟ آن‌گاه

همه را پاک کن

حس کردن

اشاره گر موس را لمس می‌کند؟

رنگ را لمس می‌کند؟

رنگ را لمس می‌کند؟

فاصله تا اشاره گر موس

پیرس اسم شما چیست؟ و صبر کن

باز

کلید فاصله

فاصله

نکته‌ی موس پایین نگه داشته شده؟

مکان x موس

مکان y موس

امکان کشیده شدن را در حالت قابل کشیدن قرار بده

بلندی صدا

زمان سنج