

مدل سازی

ساخت مدل : یک هنر مهندسی



این قسمت : نوبت مدل ماست

بریم ببینیم هواپیمای مدل یعنی چیییییی؟؟؟؟؟؟؟؟؟؟

در این قسمت خواهیم دید....



1 مدل ما چه مدلیه ؟؟؟؟
ما دقیقا قراره رو چی کار کنیم ؟؟؟؟

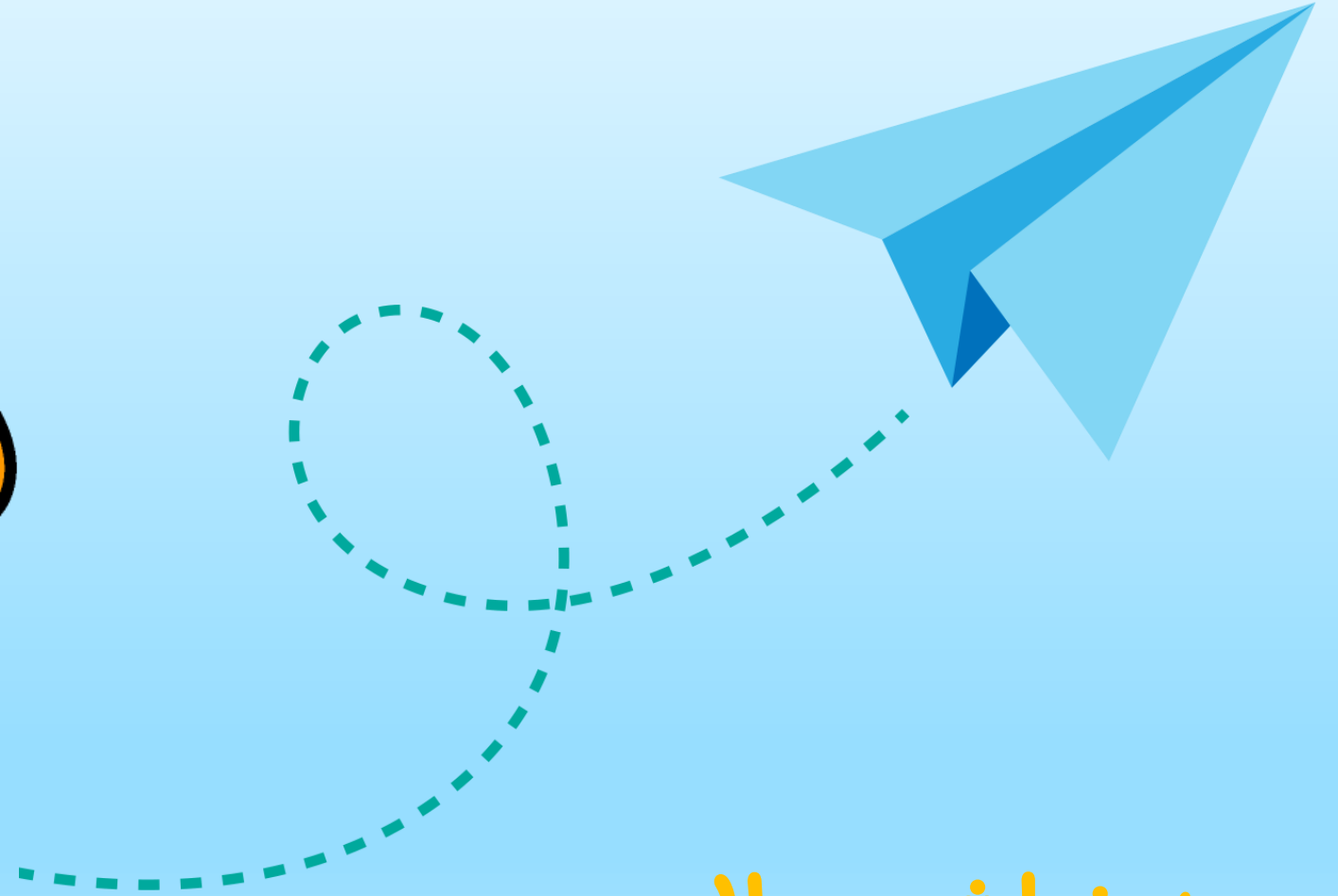
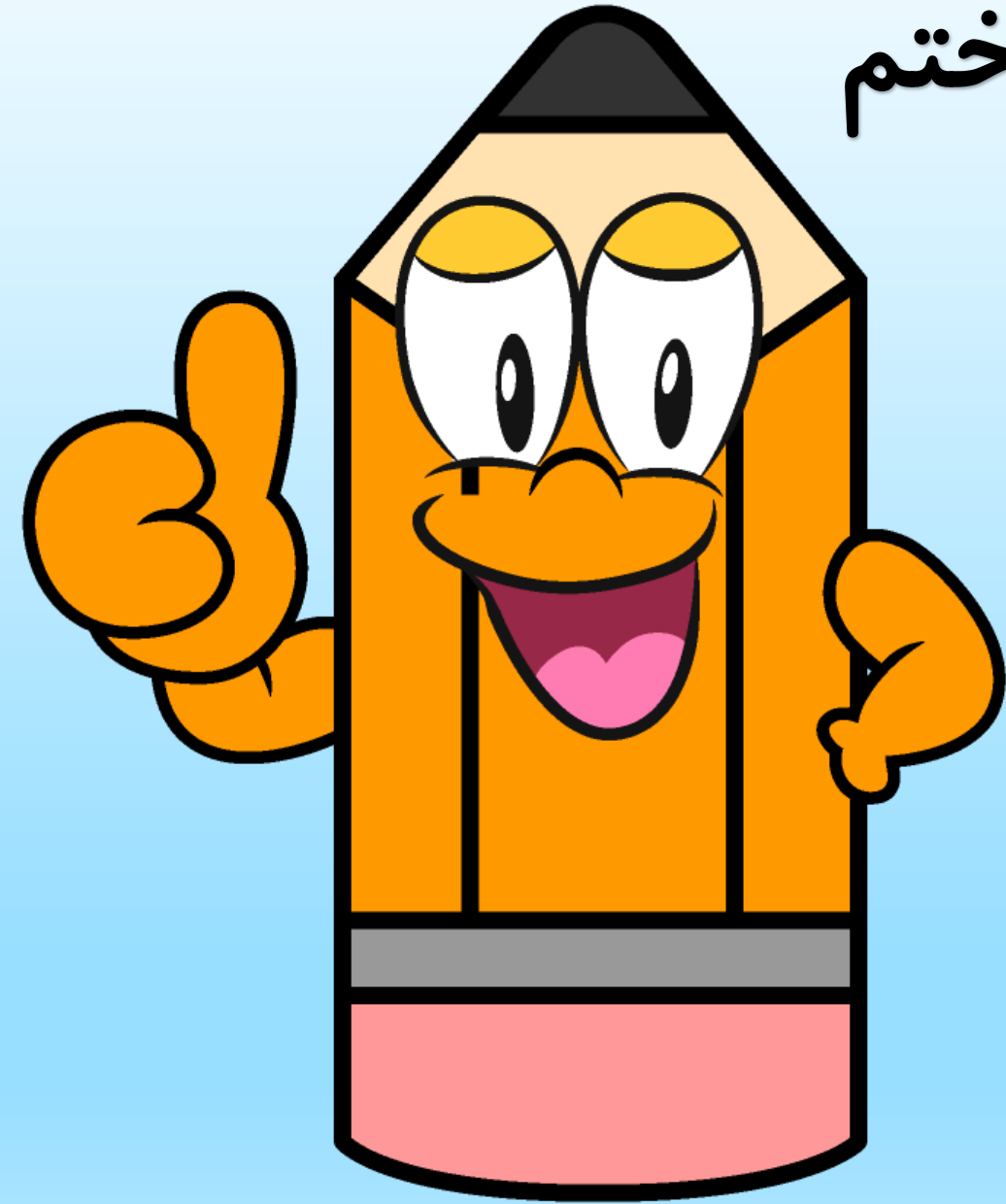
2 انواع هواپیمای مدل
• چند مدل هواپیمای مدل داریم ؟؟؟؟

3 کاربردهای هواپیمای مدل
• این هواپیماهای کوچک به چه کار میان

4 مسابقات هواپیماهای مدل
• همیشه هیجان مسابقه یه چیز دیگست

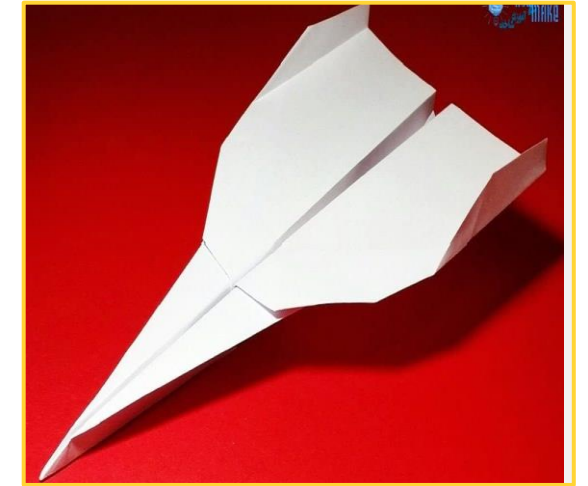
5 ما قراره چیکار کنیم
• مدل ما کدوم مدله ؟؟؟؟؟؟؟؟؟؟؟؟؟؟؟

بينين منم يه هواپيمای مدل ساختم

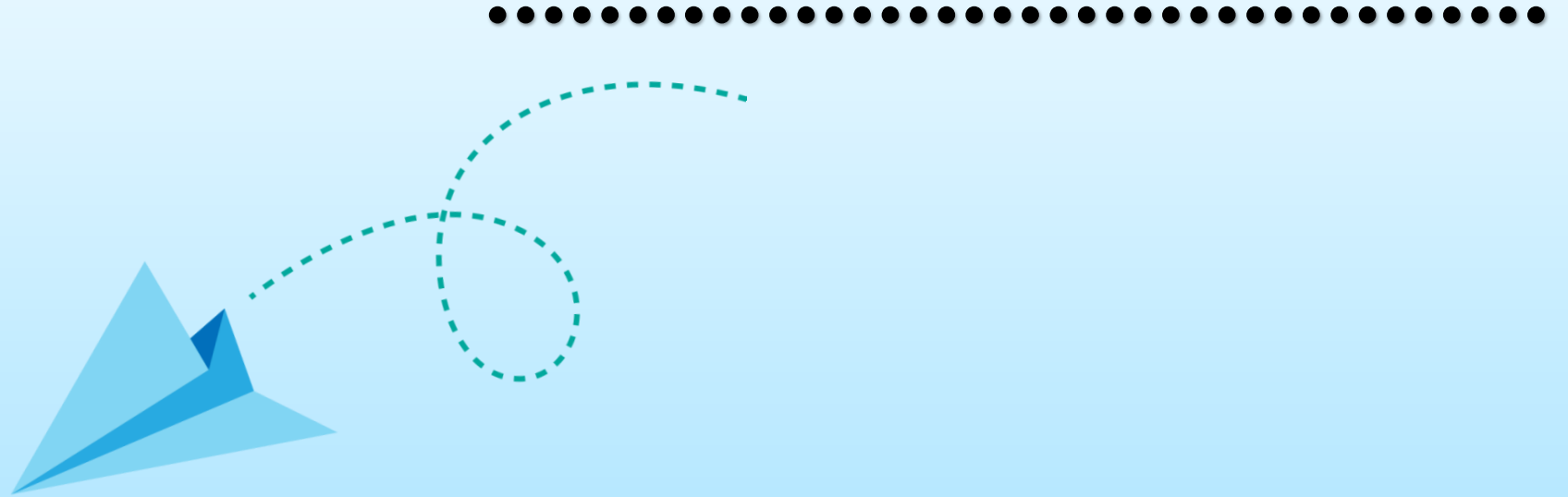
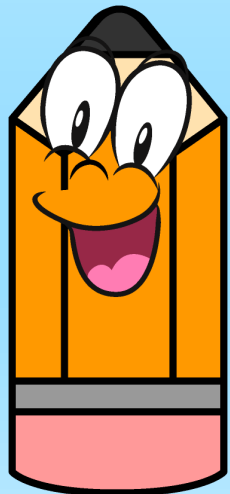
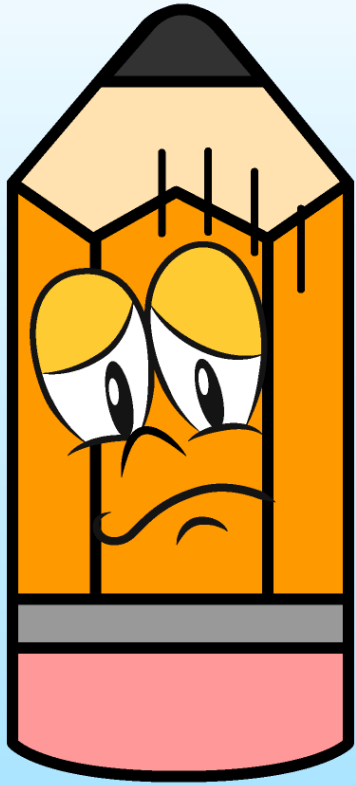


خسته نباشی دلاور.....

به اینا میگن مدل کاغذی



مشابه سازی شده از نمونه‌های واقعی با استفاده از هنر اوریگامی و حتی نمونه‌های کاغذی موتوردار و کنترل شونده.

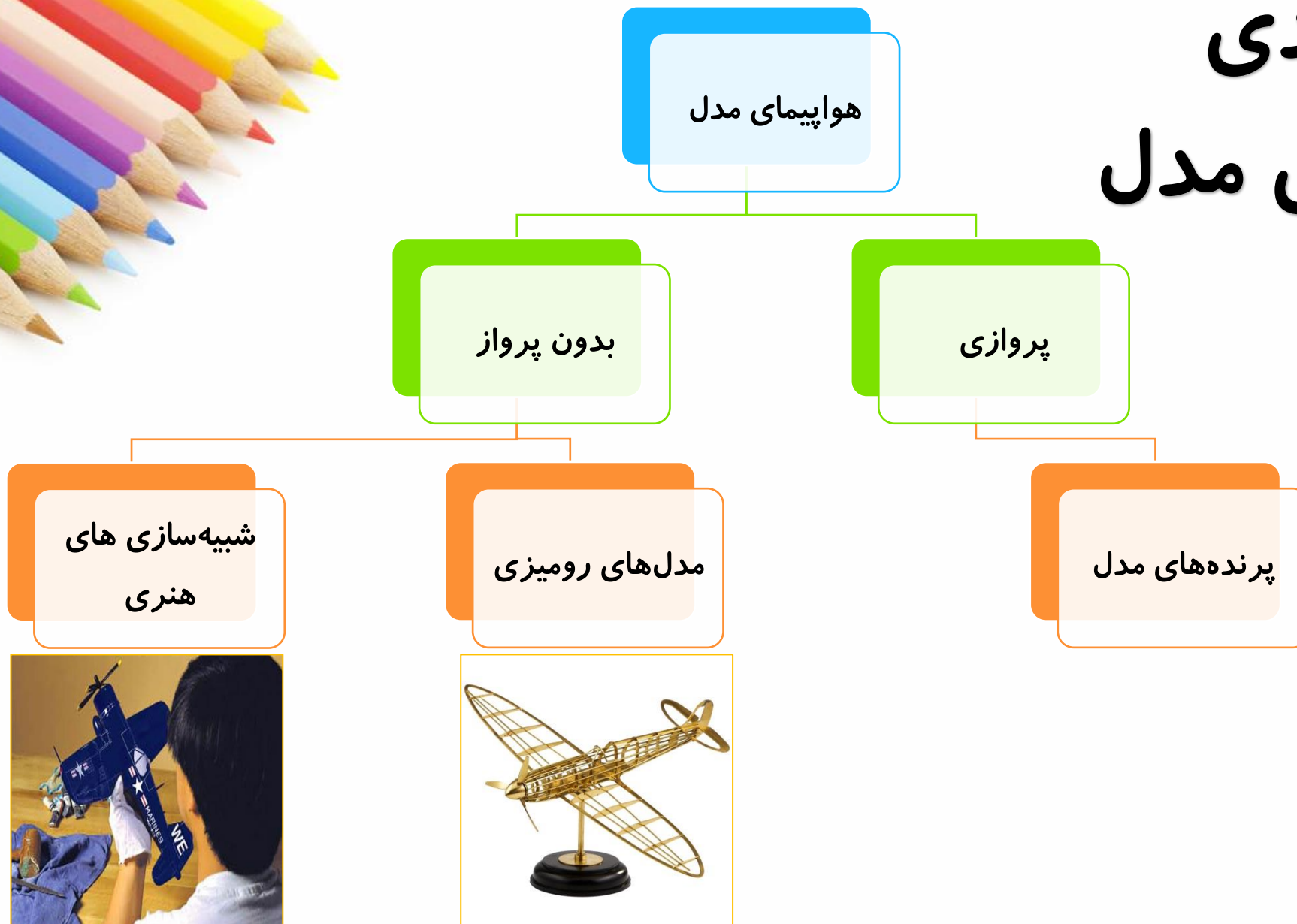


باشه حالا ناراحت نشو کار توهم خوب بود

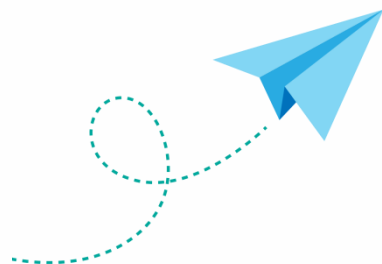
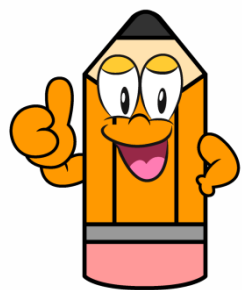
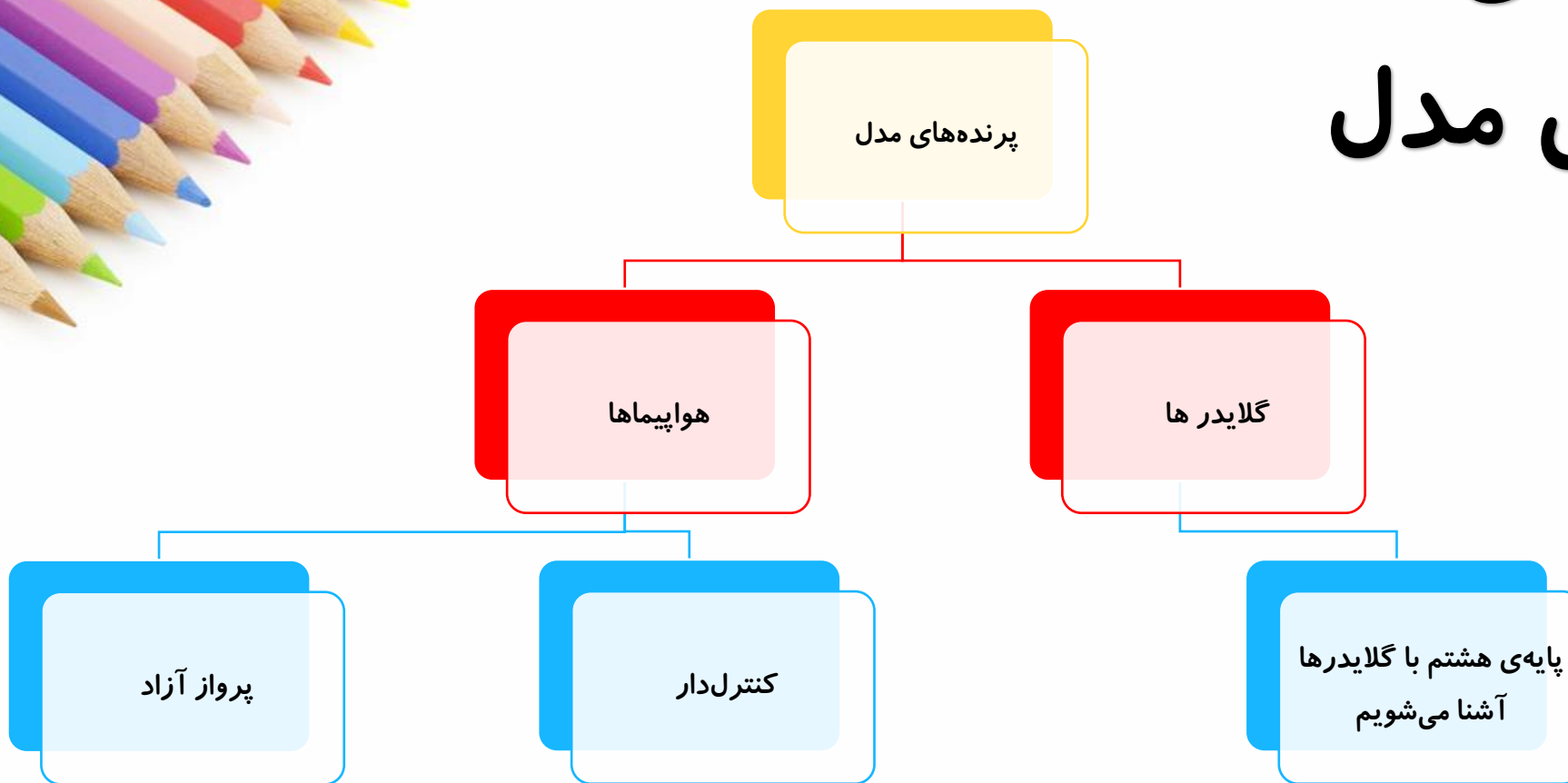
انواع هواپیمای مدل

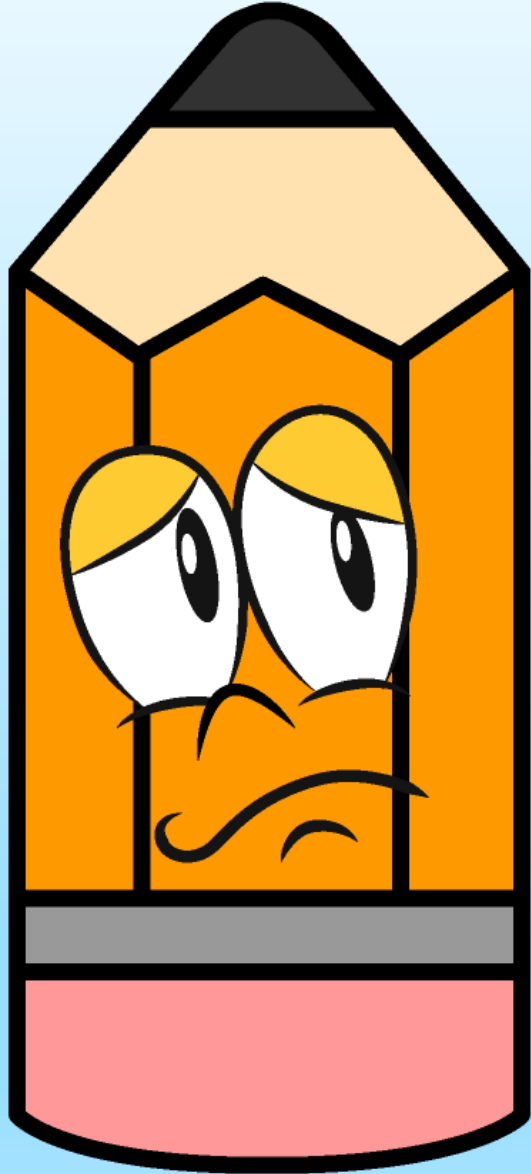


دسته بندی هواپیمای مدل



دسته بندی هواپیمای مدل





چقدر دستہ بندی داره؟؟؟؟؟؟
این کنترل دارها و پرواز آزادا چند
دسته دارن بازم؟؟؟

کاملا درستہ کی میتونہ نام بیرہ؟؟؟

انواع مدل‌های کنترل شونده



RC

پلیت مدل

یا فلت مدل

اسکیل مدل

اسپرت

اسکیل مدل

انواع پرنده
کنترل دار

کنترل

سیمی

هواپیمای مدل کنترل
لاین (Control Line
یا Airplane Model)
C/L

3D

ترینر



پرواز آزاد

موتور کشی

الکتریکی

فوق سبک

اسکیل مدل

ترینر





30



ترینرها

این دسته از پرنده‌ها
برای آموزش مورد
استفاده قرار میگیرن

ساختاری ساده و اجزای کم از
جمله ویژگی‌های این دسته
می‌باشد.

2



30



اسکیل مدل

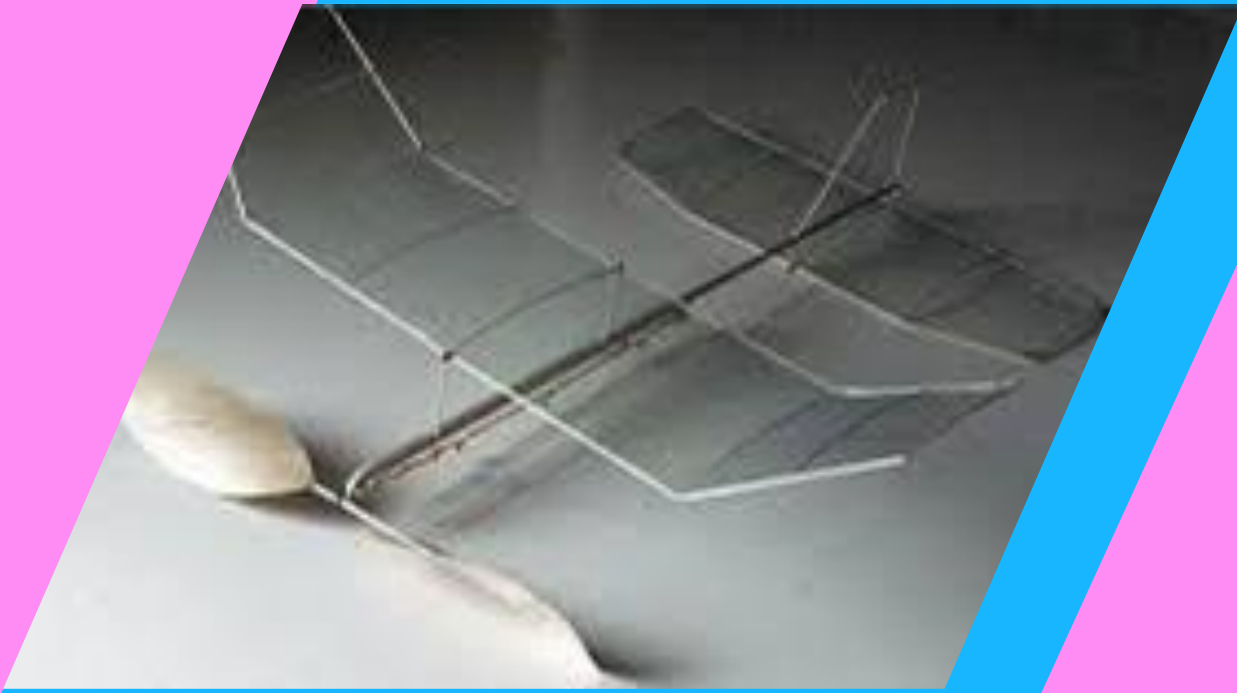
پرنده‌هایی که با کوچک کردن مقیاس هواپیماهای واقعی ساخته می‌شوند.

ساختار پر جزئیات و دقیق، اجزای زیاد و..... از جمله ویژگی‌های این دسته است.

3



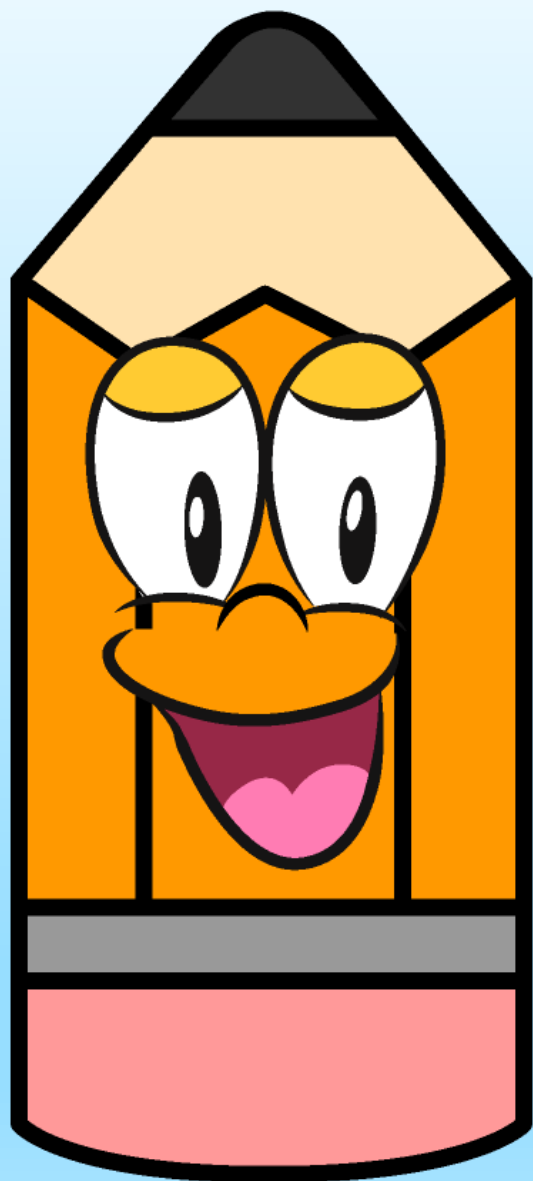
30



پرواز آزاد حرفه‌ای

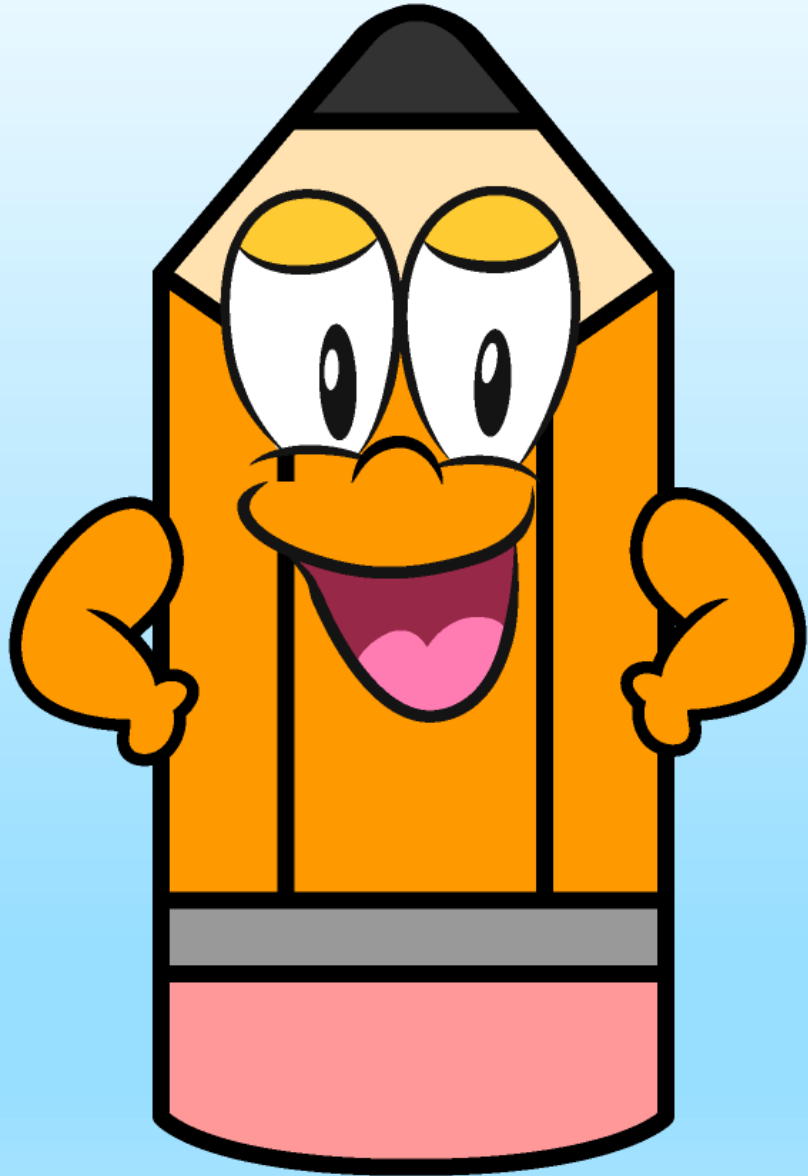
مدل‌های فوق سبک با
پروازهای طولانی و آرام

اجزای کم با دقت بسیار زیاد
و سازه‌های سبک با مواد
پیشرفته از ویژگی‌های این
دسته است.



چقدر جذاب و متنوع

الکی نیست که انقدر طرفدار دارند!!!!!!!



با این همه تنوع به چه
کار میان؟؟

کاربردهای هواپیمای مدل

1

آموزش

2

تست

3

سرگرمی

4

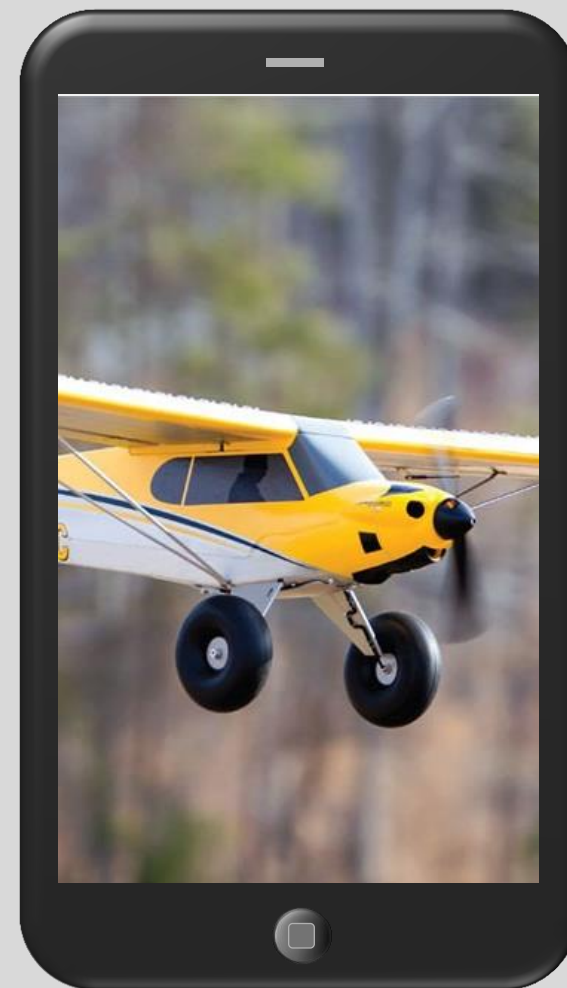
نظامی

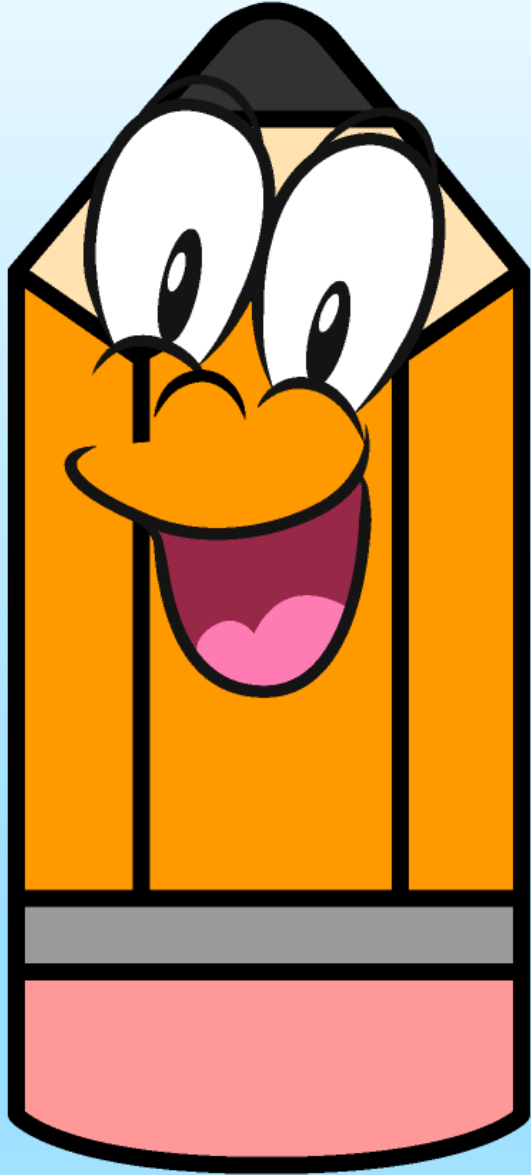
5

کشاورزی

6

صنعتی
و نقشه برداری





ما قراره کدومو
بسازیییم؟؟؟



THANK YOU