دیتا ها از چک های مختلف جمع اوری شده و دیتا های دست نوشته خودم جمع اوری کردم و در یک فایل csv لیبل بندی شدند و وارد مدل hezar فاین تیون شدند

و این هم نتایج دیتا ها

نمونه های هر مدل:

Hezar:

'}]اری هدادی[{'text':'

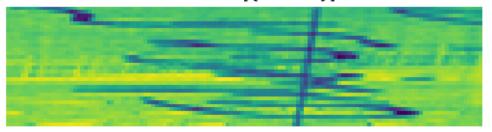
Prediction: [{'text': 'ای داده ی را'}]]



<class 'list'>

[{'text': ''}]

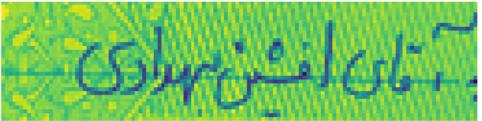
Prediction: [{'text': ''}]



<class 'list'>

'text':']قای اشنبهدای[{'text':'

Prediction: [{'text': 'ا ىادەبنشا ياق '}]



<class 'list'>

':'text':]طراحی الگوریتم[{'

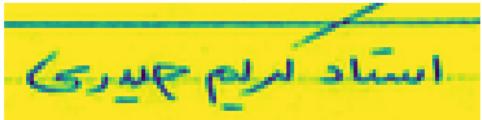
Prediction: [{'text': 'ا متىروگالا ئاحارط' }]



<class 'list'>

':'text':||استاد كريم حيدرى

Prediction: [{'text': 'ایردیح میرک داتسا'}]



<class 'list'>

':'text':']ء آنموہ فاینال قر[{'

Prediction: [{'text': 'وم نآء' }]



<class 'list'>

':'text':||انـواع ساختمان

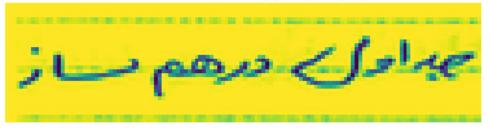
Prediction: [{'text': 'اونا عاونا'}]



<class 'list'>

'text':']جدول درهم ساز[{'text

Prediction: [{'text': '-ودج' ودج'}]]



<class 'list'>

':'text'}]بهترین الگوریتم[{'

Prediction: [{'text': 'ا متىروگلا نىرتەب'}]



<class 'list'>

':'text':']عدد یک تاپج را جمع کنید[

Prediction: [{'text': 'دینک عمج ار جپات کی ددع' }]



<class 'list'>

':'text':']زبان خماصی مد نظرنیست[{

Prediction: [{'text': 'مسىنرظن دم ىصاخ نابز|



<class 'list'>

':'text':]ارم آن را ر می گرداند[{'text':'

Prediction: [{'text': 'ای م ر ار نآ مرا' '



<class 'list'>

':'text':]تاع بازگشتی بنوسید که[{'

Prediction: [{'text': 'ا هک دیسونب یتشگزاب عات' |



<class 'list'>

':'text':]اقواع رون غابرفقایه گویتم ها[{'

[{' اه متىوگ ەىاقڧرباغ نور عاوقا' :'Prediction: [{'text':]



<class 'list'>

':'text':']به سخت افزار بتی درد[{'text

Prediction: [{'text': 'סיי רוני וילש "ל"}] אין וולי וילש "ל" ויל" וואר איי



<class 'list'>

':'text']چه کوچک تاثیر ندارد[{'

[{' درادن ری ثات کچوک هچ' :'Prediction: [{'text': }



<class 'list'>

':'text':']ردرهگقای بیگی[{'text

Prediction: [{'text': 'ایگیب یاقگهردر' }]



<class 'list'>

':'text':']در وجنم ابواحی ابت تسوه[{'

Prediction: [{'text': 'هوست تبا یحاوبا منجو رد' '



<class 'list'>

':'text':']دردر وجه آقای بیگی[{'

Prediction: [{'text': 'ا یگیب یاقآ هجو ردرد' '



<class 'list'>

':'text':']در هجقای بیی[{'text

Prediction: [{'text': 'ا ىىب ىاقجە رد' '



<class 'list'>

':'text':']ردر هبقای جلگی[{'

Prediction: [{'text': 'ایگلجیاقبه ردر' }]



':'text':]درجه اجن عاق رطوتی[{'

Prediction: [{'text': 'ایتوطر قاع نجا هجرد' }]



<class 'list'>

':'text':]روبحيچو

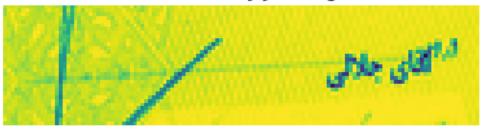
Prediction: [{'text': 'وچىحبور' }]]



<class 'list'>

':'text':']دردرههگای جلاگی[{'text':'

Prediction: [{'text': 'کگالج یاگههردرد' }]



<class 'list'>

':'text':']در وجه ص[{'text

Prediction: [{'text': 'ص هجو رد' }]]



<class 'list'>

':'text':']در وجه حج حی صفـری[{'

Prediction: [{'text': 'ایرفص یح جح هجو رد' '



<class 'list'>

':'text':']در وجه آقای بیگی[{'text

[{' ی گیب یاق آ مجو رد' :'Prediction: [{'text'}



<class 'list'>

':'text':']در وجه حاج ادی یونی[{'text

[{'اینوی یدا جاح هجو رد' :'Prediction: [{'text'}



<class 'list'>

':'text':']در وجه آقای بیگی[{'text':'

[{' یگیب یاق آ هجو رد' :'Prediction: [{'text'}



<class 'list'>

':'text'']رجقبگی اسی رفاییبم[{'

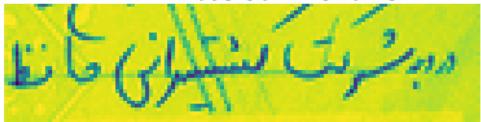
Prediction: [{'text': 'کمبییافر یسا یگبقجر'}]



<class 'list'>

':'text':']در وجه شرکت کشترای حافظ[{'

[{'ظفاح یارتشک تکرش هجو رد' :'Prediction: [{'ظفاح یارتشک تکرش



<class 'list'>

'}]هلا اگمهسیی[{'text': '

Prediction: [{'text': 'ىىسەمگاالە' }]



<class 'list'>

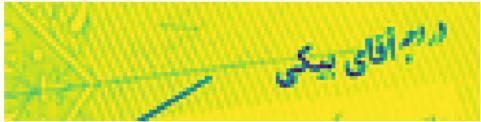
':'text':']دردرجه آقای بیگی[{'text':'

Prediction: [{'text': 'هجردرد']]



':'text':']ادر دجه آقای بسگی[{'text

Prediction: [{'text': 'ایگسب یاقآ هجد ردا' }]



<class 'list'>

'}]دردر ه گفای بیگی[{'text':'

Prediction: [{'text': 'ا یگیب یاقگ ه ردرد' '}]



<class 'list'>

':'text']ددر وج خمانم اجواحنی ایت سی[{'text'

[{' یس تی این حاوج ایمناخ جو ردد' :'Prediction: [{'text': کیس تی این حاوج ایمناخ جو ردد'

<class 'list'>

':'text':']ر جه نم و نابهت سوی[{'

Prediction: [{'text': 'یوس تهبان و من هج ر']



<class 'list'>

':'text':']در وجه حج اب یونی[{'text

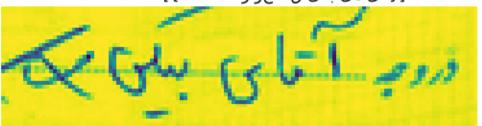
Prediction: [{'text': 'کنوی با جح هجو رد' '



<class 'list'>

':'text':']در وجه آقای بیگی[{'text

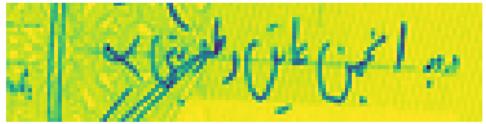
[{' یگیب یاقآ هجو رد' :'Prediction: [{'text'}



<class 'list'>

':'text':]ررججه اجن عاق رطقتی[{'text

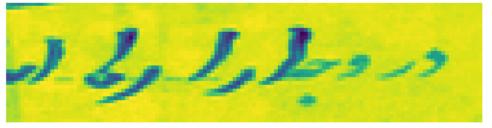
Prediction: [{'text': 'ایتقطر قاع نجا هججرر' }



<class 'list'>

'}]در وجه ارا را[{'text':'

Prediction: [{'text': 'ار ارا هجو رد' '



<class 'list'>

':'text':']در وجهعج سنصص[{'

Prediction: [{'text': 'صصنس جحمجو رد' }]



<class 'list'>

':'text':']دروجهآقا ریای[

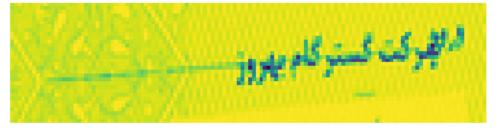
Prediction: [{'text': 'ایایر اق آهجورد' }



<class 'list'>

':'text':']ددر جج بستر گاه بهروز[

[{' نرورهب هاگ رتسب جج ردد' :'Prediction: [{'text': [



<class 'list'>

'}]ددر وجه عال[{'text':'

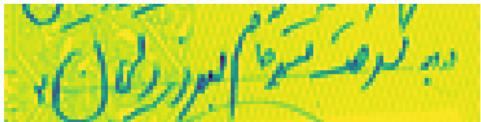
Prediction: [{'text': الاع هجو ردد' }]]



<class 'list'>

':'text':']رد وجمه گشوج ستام لبهرو ویلب[{'

[{' بالیو ورهبل ماتس جوشگ هجو در' :'Prediction: [{' بالیو ورهبل ماتس جوشگ



<class 'list'>

':'text':']دردر وجه گسس گاه بهروز[{'text

[{' نورهب هاگ سسگ هجو ردرد' :'Prediction: [{'text': }]



<class 'list'>

':'text':']دروه گسکرهم هروز دیان[{'text

Prediction: [{'text': 'نای د زوره مهرکسگ هورد' }]



<class 'list'>

':'text':']د جه گتر رتهمبهروززدیان[{'

Prediction: [{'text': 'نایدززورهبمهتر رتگ هج د' }]



<class 'list'>

':'text':']دروه گت گم جهرزرلی ه[{'text':'

Prediction: [{'text': 'ورد' تگ هورد'}]]



<class 'list'>

':'text':']د وه گرتر گرجمهرز[{'

Prediction: [{'text': 'ا زرهمجرگ رترگ هو د'



<class 'list'>

':'text':'

Prediction: [{'text': 'ا ززوک مارگ هجرد' }]]



<class 'list'>

':'text':']دوه گستر گرمجهروز[{'

Prediction: [{'text': 'ورهجمرگ رتسگ هود' '



<class 'list'>

':'text':']در ججچقیبیکی اای رضی[{'text

Prediction: [{'text': 'ی ضر یاا ی کی بی ق چ ج رد' }]



<class 'list'>

'text':']دوده گسکترگ روز[{'text

Prediction: [{'text': 'ا زور گرتکسگ هدود' '



<class 'list'>

':'text'']دروجمه رکت کشترانی تافظ[{'text'

Prediction: [{'dext': 'کر هجورد'] }]



<class 'list'>

':'text':']نویسنده :هادیایوسفی[{'text':

Prediction: [{'text': 'دىفسوىاىداه: ەدنسىون'}]



<class 'list'>

'text':']برنامه سای یشفته[{'text

Prediction: [{'text': 'متفشی یاس همانرب' |



<class 'list'>

2'}]] جلسه [{'text': '

Prediction: [{'text': 'مسلج 2'}]



<class 'list'>

':'text':']حل رياضي[{':

Prediction: [{'text': 'یضایر لح' }]



<class 'list'>

':'text':']الـگوريـتم بازگشتی ا[{'text

Prediction: [{'text': 'اا یتشگزاب متیروگلاا'}]



<class 'list'>

':'text':]روی خود مثال[{'

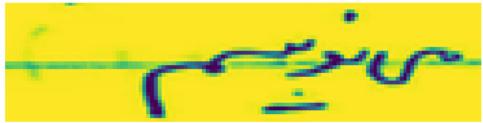
[{' لراثم دوخ یور' :'Prediction: [{'text'}



<class 'list'>

'}]مينويسم [{'text': '

Prediction: [{'text': 'مسىونىم'}]]



<class 'list'>

':'text':]پارامتر های ورودی[{'text

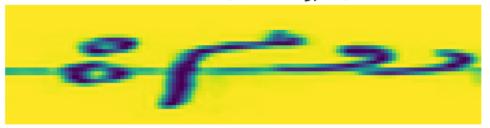
[{' یدورو یاه رتماراپ' :'Prediction: [{'text': [



<class 'list'>

':'}]د وم [{'text': '

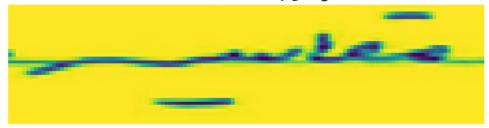
Prediction: [{'text': 'مود':'}]



<class 'list'>

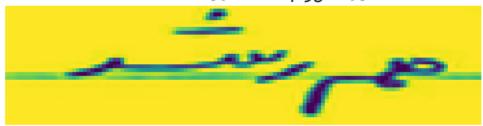
' :'text':]مقا يـسه [{'text':

Prediction: [{'text': 'هسىاقم' }]



':'text':|]هم رشد[{

Prediction: [{'text': 'دشر مه'}]



<class 'list'>

'text':']فرمول جمع اعداد[{'text

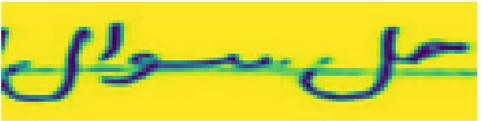
[{' دادعا عمج لومرف' :'Prediction: [{'text'}



<class 'list'>

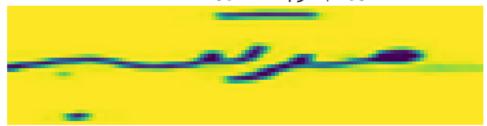
'text':']حل سوال[{'text

Prediction: [{'text': 'حاوس لح' }]



':'text':|]مرتبه

Prediction: [{'text': 'هبترم' }]



<class 'list'>

' : 'text']ميشه [{'text':

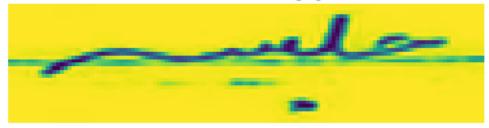
Prediction: [{'text': 'هشیم' }]



<class 'list'>

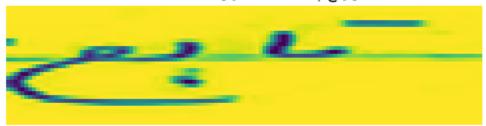
' ::'text']جلسه [{

Prediction: [{'text': 'هسلج'}]



'}]تــا بــع [{'text': '

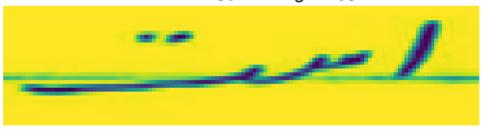
Prediction: [{'text': 'عبات'}]



<class 'list'>

'}]ا ست[{'text': '

Prediction: [{'text': 'ا تساا'}]



<class 'list'>

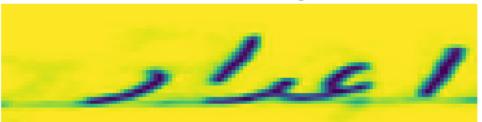
'}]تا بع [{'text': '

Prediction: [{'text': 'عبات'}]



'}] اعداد[{'text':'

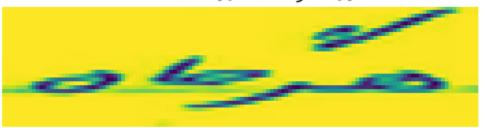
Prediction: [{'text': 'ا دادعا' }]



<class 'list'>

' :'text': | هرگا ه

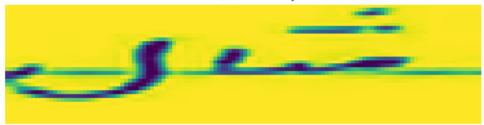
Prediction: [{'text': 'هاگره'}]



<class 'list'>

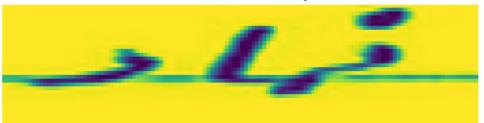
' : 'text':]مثال [{'text':

Prediction: [{'text': 'لاثم' }}]



'}]نصا د [{'text': '

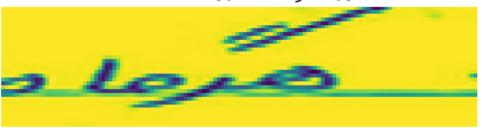
Prediction: [{'text': 'دامن'}]



<class 'list'>

' :'text':] هـرگــا ه [{'

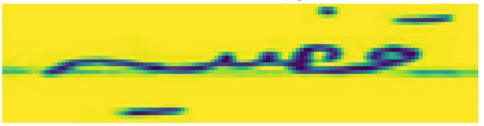
Prediction: [{'text': 'هاگره'}]



<class 'list'>

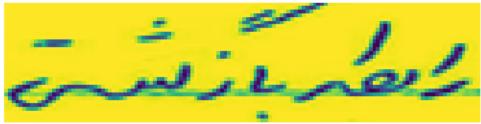
'}]قضيه [{'text': '

Prediction: [{'text': 'ەىضق' }]



':'text':]رابطه بازگشتی[{'

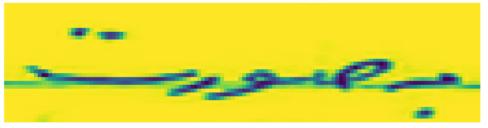
Prediction: [{'text': 'ایتشگزاب هطبار' }]



<class 'list'>

':'text':]به صورت[{'

Prediction: [{'text': 'مروص هب'}]]



<class 'list'>

':'text':]انواع روش حل مسئله[{':



'}]مسائل[{'text': '

Prediction: [{'text': 'لئاسم' }]



<class 'list'>

':'text':']ضرب ماتریس[{

Prediction: [{'text': 'اسىرتام برض'}]



<class 'list'>

'}]بنابراین این[{'text':'

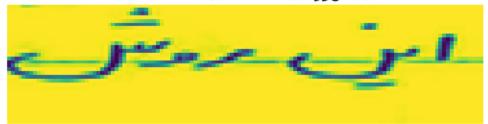
Prediction: [{'text': 'نى انى اربانب'}]



<class 'list'>

'}]این روش[{'text':'

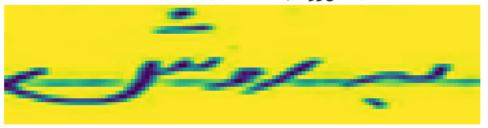
Prediction: [{'text': 'اشور نىا'}]]



<class 'list'>

'}]به روش[{'text':'

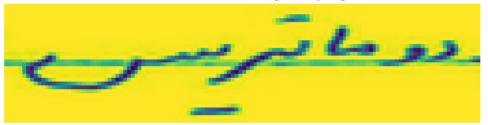
Prediction: [{'text': 'شور هب'}]]



<class 'list'>

'text':']دو ماتریس[{'text

Prediction: [{'text': 'اسىرتام ود' '



':'text'']ضرب دو چندجمله ای[{'text

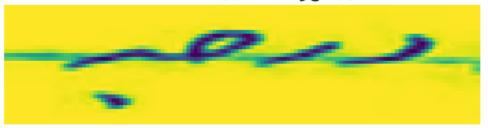
Prediction: [{'text': دنچ ود برض']



<class 'list'>

'}]د رجه [{'text': '

Prediction: [{'text': 'هجرد' }]



<class 'list'>

'}]د رجه [{'text': '

Prediction: [{'text': 'هجرد' }]



':'text':']بهترین حالت[{'text

Prediction: [{'text': 'تلااح نىرتەب'}]]



<class 'list'>

'}]بهترین حالت[{'text':'

Prediction: [{'text': 'تلااح نىرتەب'}]



<class 'list'>

':'text':']جست وجو دودویی[{'text':

Prediction: [{'text': 'ا:ییودود وجو تسج'



<class 'list'>

':'text':']جست وجو دودویی[{'text':'

Prediction: [{'text': 'ا:ییودود وجو تسج'



<class 'list'>

'}]شده باشد[{'text':'

Prediction: [{'text': 'دشاب هدش'}]]



<class 'list'>

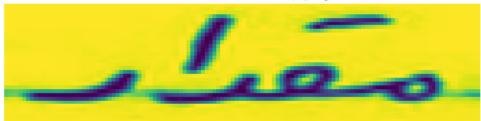
'}]شده باشد[{'text':'

Prediction: [{'text': 'دشاب هدش'}]



' :'text':]مقدار[{'

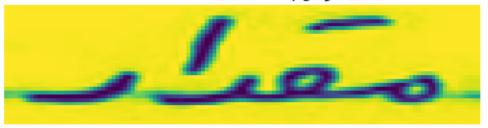
Prediction: [{'text': 'رادقم' }]



<class 'list'>

' :'text':]مقد ا ر [{'

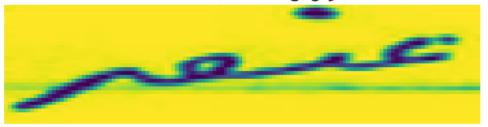
Prediction: [{'text': 'رادقم'}]]



<class 'list'>

'}]عنصر[{'text':'

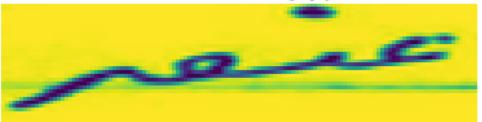
Prediction: [{'text': 'رصنع'}]



<class 'list'>

' :'text':]عنصر[{'

Prediction: [{'text': 'رصنع'}]



<class 'list'>

':'text':']با تابع درهم ساز[{'text':'

Prediction: [{'text': 'ازاس مەرد عبات اب-



<class 'list'>

':'text':']با تابع درهم ساز[{'

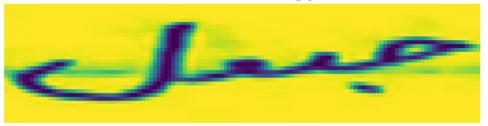
Prediction: [{'text': 'باس مەرد عبات اب-' }]



<class 'list'>

' :'text']]جد ول[{'

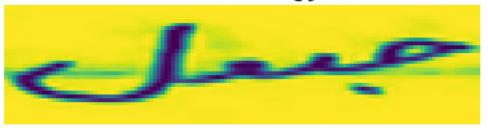
Prediction: [{'text': 'ودج' }]



<class 'list'>

' :'text':]جد ول[{'text':

Prediction: [{'text': 'ودج' }]



<class 'list'>

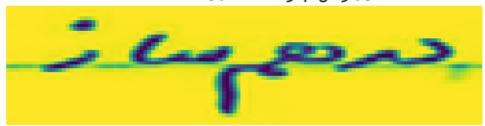
'}]درهم ساز[{'text':'

Prediction: [{'text': 'زاس مەرد'}}]



':'text':']درهم ساز[{'

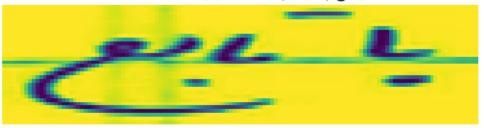
Prediction: [{'text': 'زاس مەرد'}]]



<class 'list'>

'}]با تابع[{'text':'

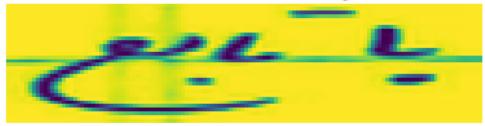
Prediction: [{'text': 'عبات اب'}]



<class 'list'>

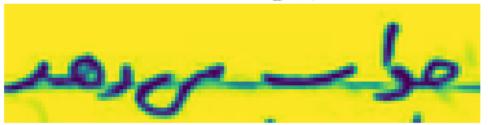
'}]با تابع[{'text':'

Prediction: [{'text': 'عبات اب'}]



'text':']جواب میدهد[{'text':'

Prediction: [{'text': 'ادەدىم باوج'}]



<class 'list'>

'}]ديتا خوب[{'text':'

Prediction: [{'text': 'יبوخ اتىد' }]



<class 'list'>

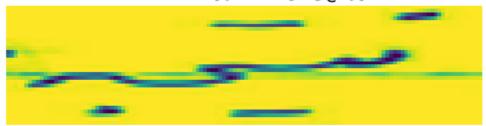
'text':']واحد است[{'

Prediction: [{'text': 'حسا دحاو' }]]



'}]نتيجه [{'text': '

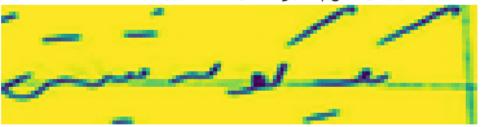
Prediction: [{'text': 'ەجىئەتن'}]



<class 'list'>

'text':']يک کوله پشتی[{'text':'

Prediction: [{'text': 'وک کی' |



<class 'list'>

'text':']حل این مسئله[{'text

Prediction: [{'text': 'حلئسم نىا لح' }]



<class 'list'>

':'text':|}كوله پشتى[{'text

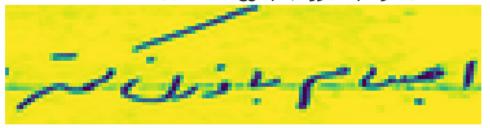
Prediction: [{'text': 'وک' هلوک' }]



<class 'list'>

'text':']اجسام با وزن کمتر[{'text

Prediction: [{''text': 'ارتمک نزو اب ماسجا|



<class 'list'>

':'text':']ابتدا انتخا شوند[{'text':'

|Prediction: [{'text': 'ادنوش اختنا ادتبا'}]



<class 'list'>

':'text')]الگوریت پیچدگی زمانی[{'

Prediction: [{'text': 'ا ینامز یگدچیپ تیروگلا' '



<class 'list'>

':'text':]مرتب سازی اولیه[{'

Prediction: [{'text': 'مىلوا ىزاس بترم' |



<class 'list'>

'}]به دنیل[{'text':'

Prediction: [{'text': 'الىلد هب'}]



<class 'list'>

'}]أنعاليت ها

Prediction: [{'text': ' اه تىلااع ف' }]



<class 'list'>

'}]زمان بندی[{'text':'

Prediction: [{'text': 'ایدنب نامز'}]



<class 'list'>

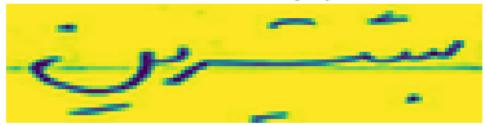
':'text':']در این صورت[{'

Prediction: [{'text': 'ن تروص نى ارد' '}]



'}]بیشترین[{'text':'

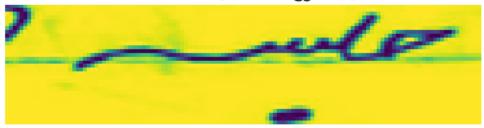
Prediction: [{'text': 'نىرتشىب' }]



<class 'list'>

'}]]حسه [{'text': '

Prediction: [{'text': 'هسح' }]



<class 'list'>

'}]متاسيه [{'text': '

Prediction: [{'text': 'هىساتم' }]

