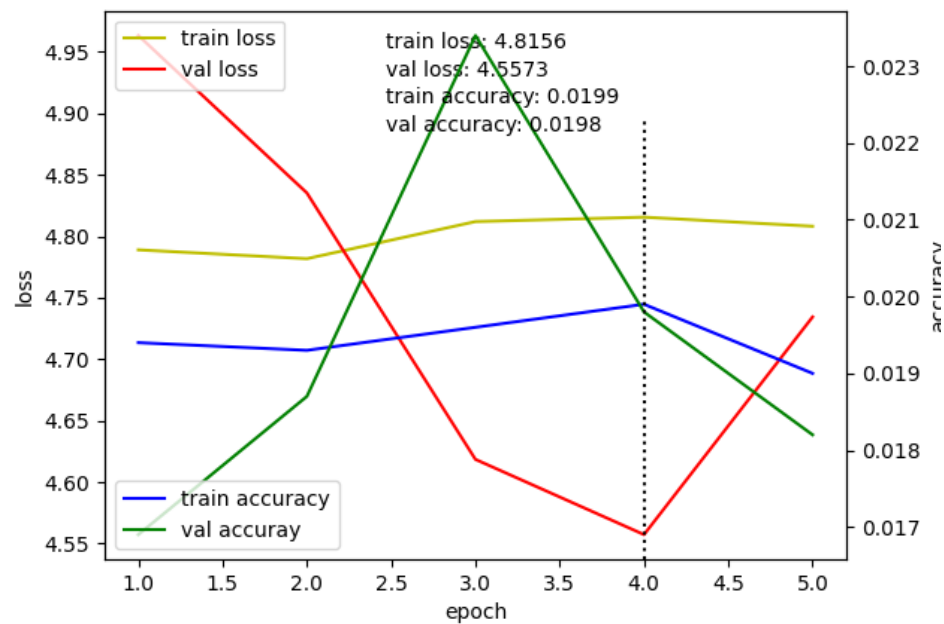
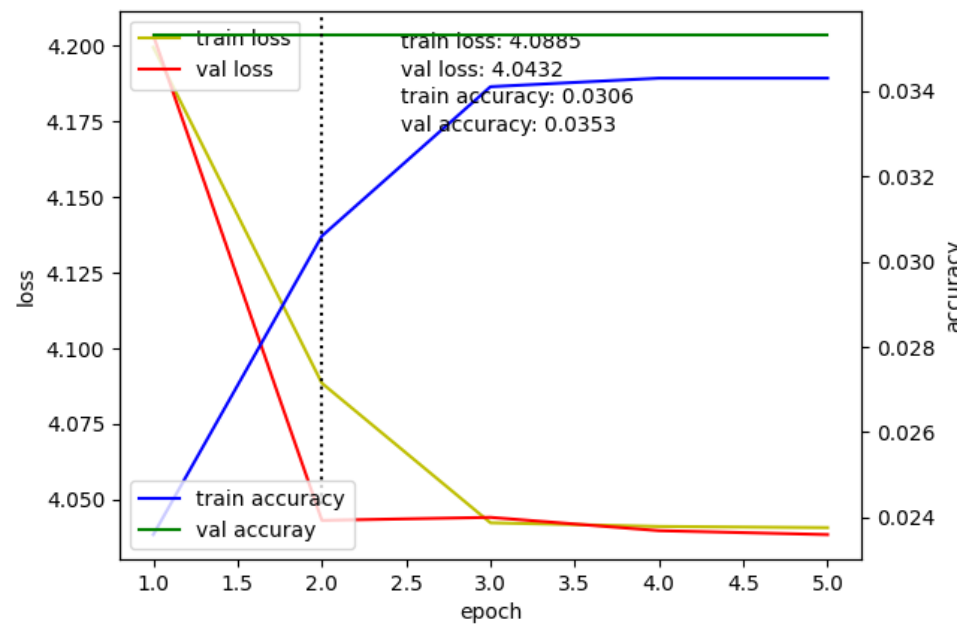


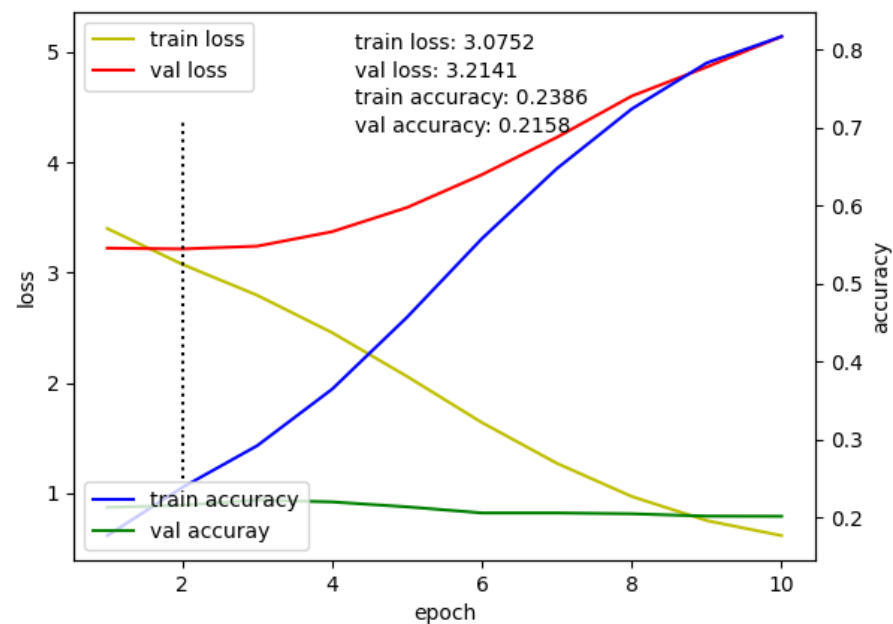
batch_size=64, learning_rate=5e-3



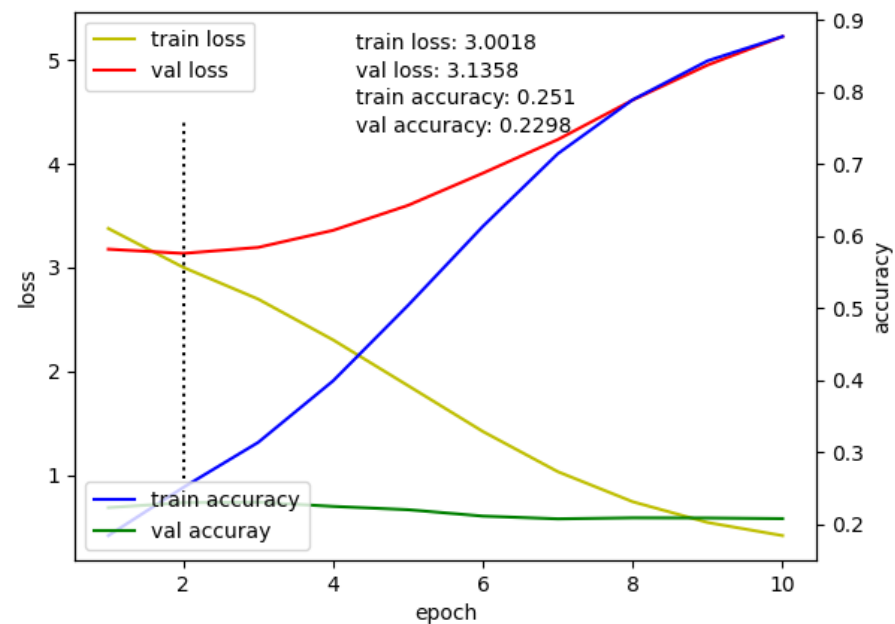
batch_size=64, learning_rate=1e-3



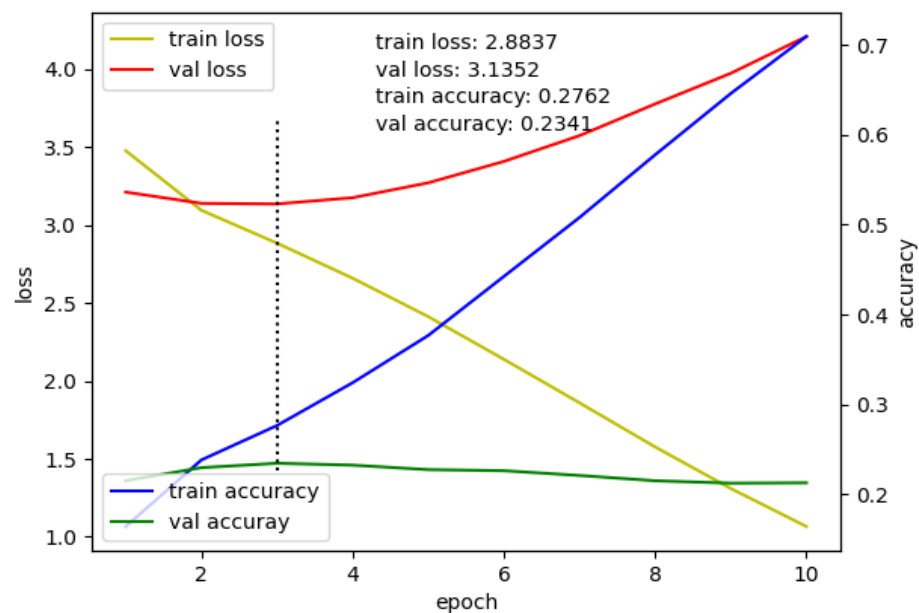
batch_size=64, learning_rate=1e-4



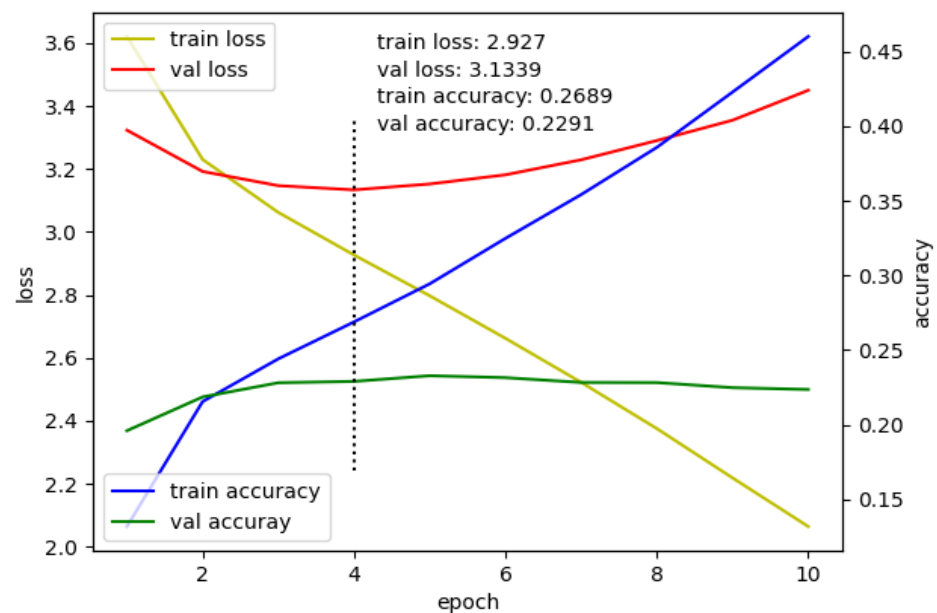
batch_size=64, learning_rate=5e-5



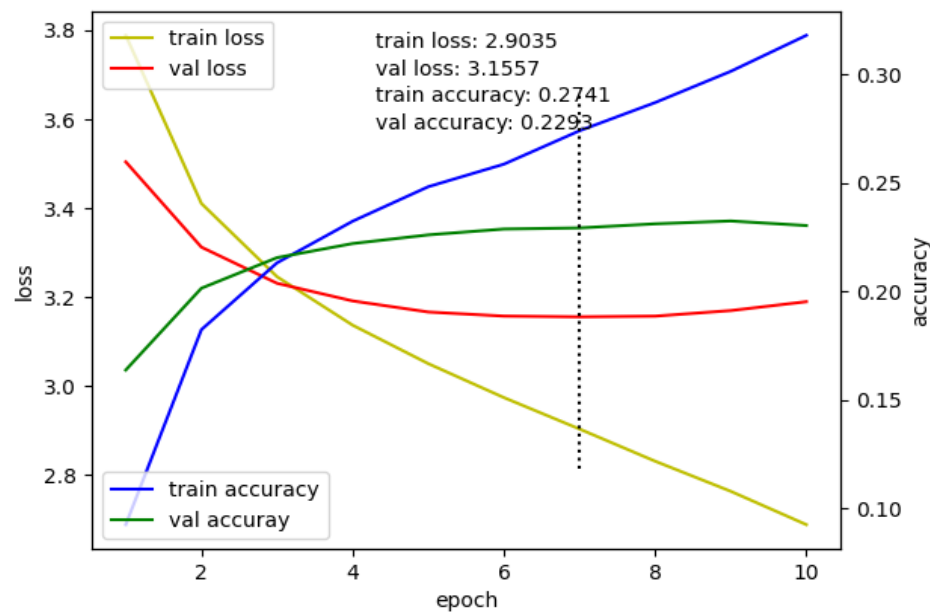
batch_size=64, learning_rate=2e-5



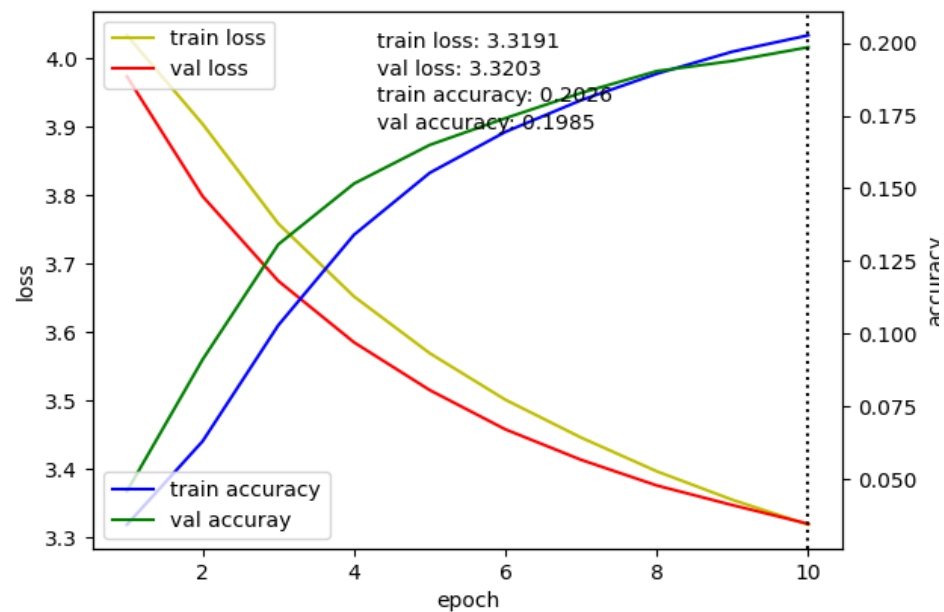
batch_size=64, learning_rate=1e-5



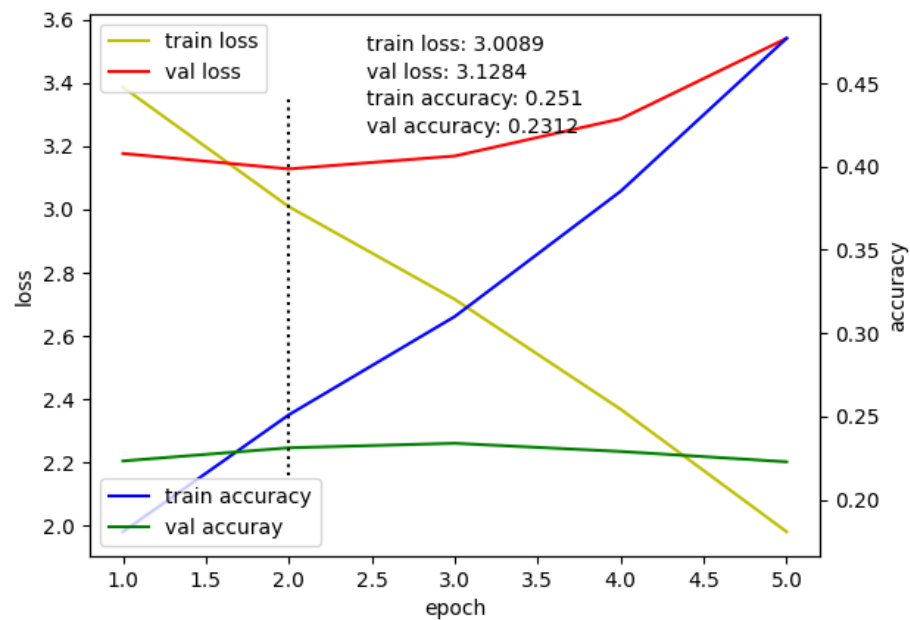
batch_size=64, learning_rate=5e-6



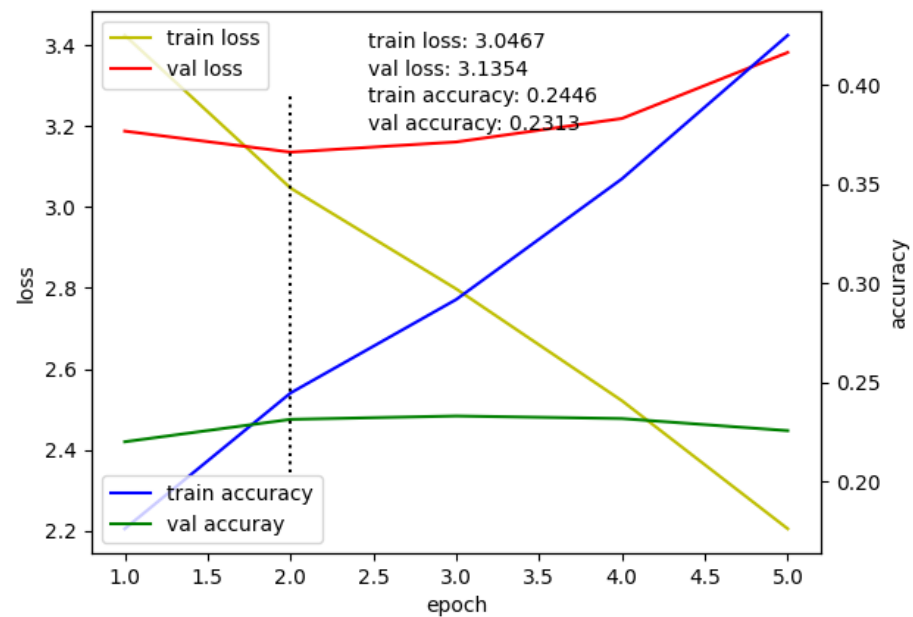
batch_size=64, learning_rate=1e-6



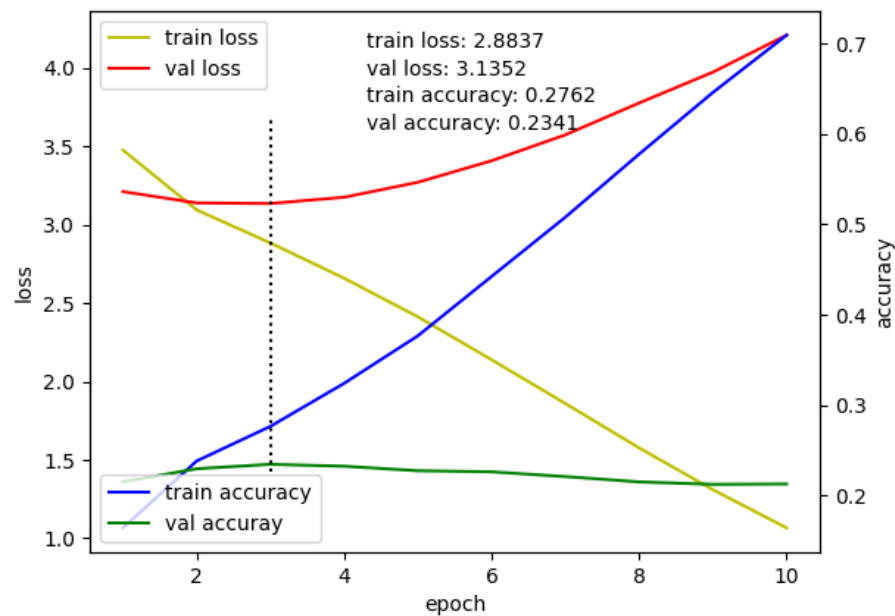
batch_size=16, learning_rate=2e-5



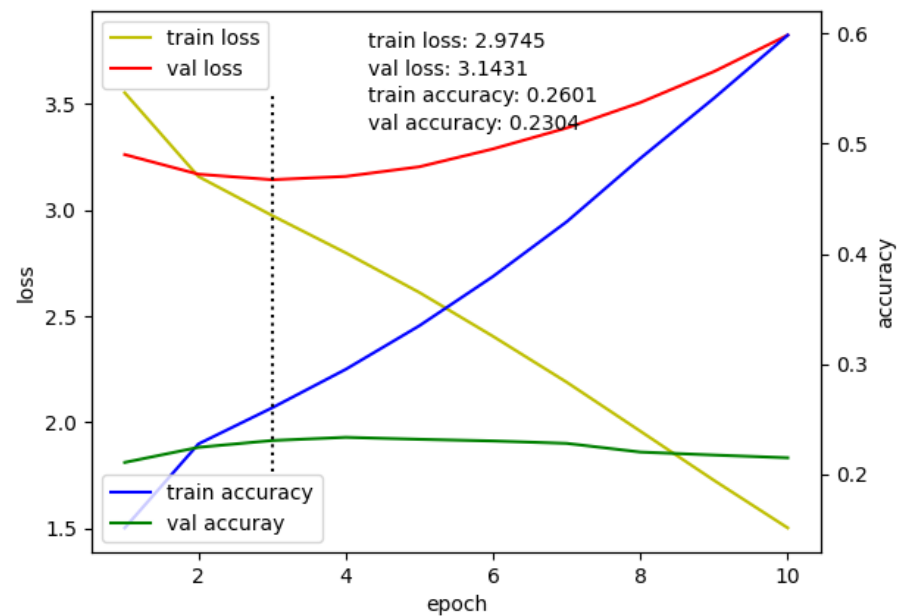
batch_size=32, learning_rate=2e-5



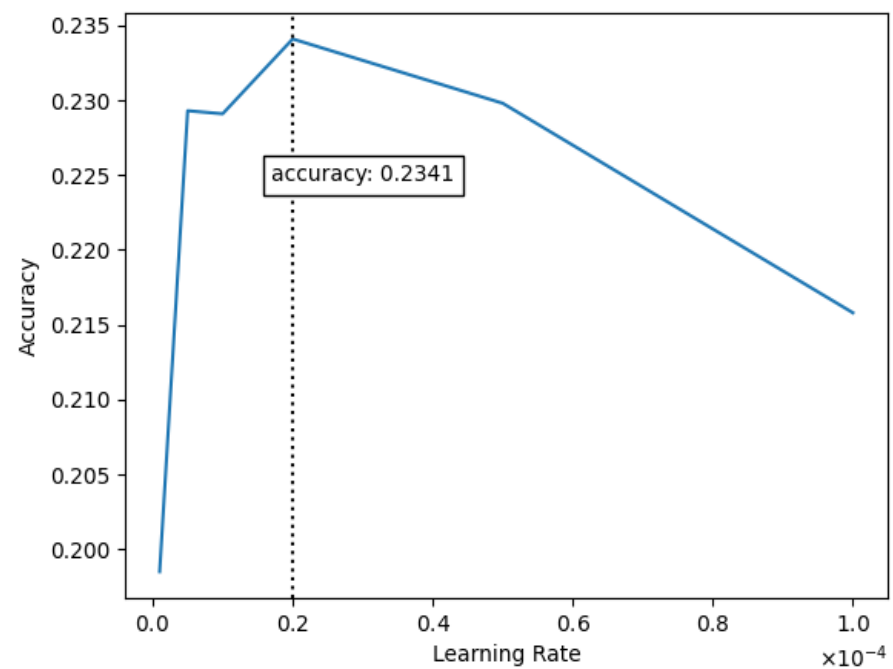
batch_size=64, learning_rate=2e-5



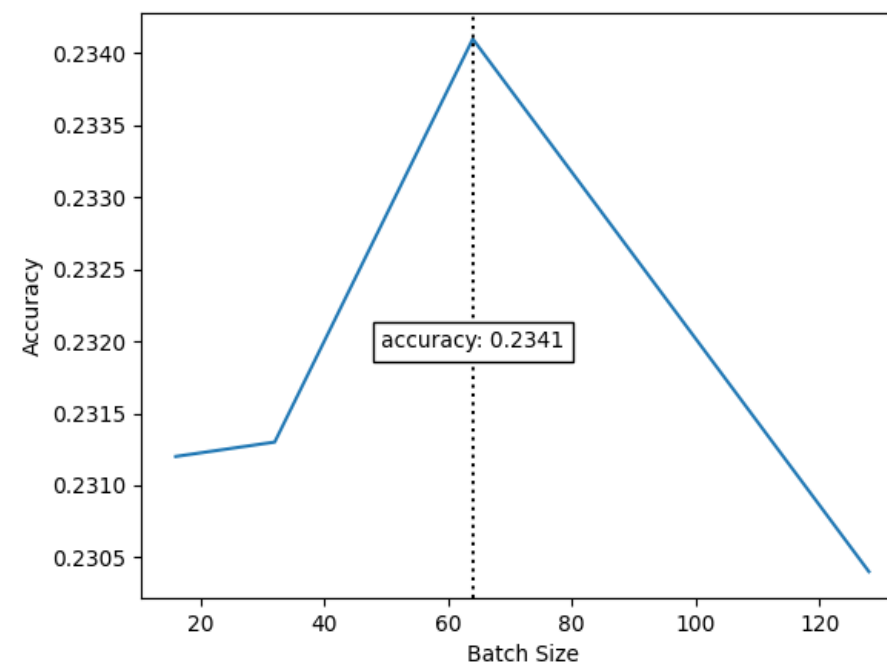
batch_size=128, learning_rate=2e-5



batch_size=64



learning_rate=2e5



이름	수정한 날짜	유형	크기
config	2023-04-16 오전 6:33	JSON 원본 파일	3KB
special_tokens_map	2023-04-16 오전 6:33	JSON 원본 파일	1KB
tf_model.h5	2023-04-16 오전 6:33	H5 파일	432,555KB
tokenizer	2023-04-16 오전 6:33	JSON 원본 파일	735KB
tokenizer_config	2023-04-16 오전 6:33	JSON 원본 파일	1KB
vocab	2023-04-16 오전 6:33	텍스트 문자	

```
print(f'train set length: {len(train_X)}')
print(f'valid set length: {len(val_X)}')
print(f'test set length: {len(test_X)}')
```

```
train set length: 86833
valid set length: 28945
test set length: 28945
```

```
test_set['pred'] = predicted_label
test_set['score'] = predicted_score
test_set.sample(n=10)
```

	accuracy			0.23	28945
	macro avg	0.24	0.23	0.23	28945
	weighted avg	0.24	0.23	0.23	28945



		sentence	label	pred	score
27333	어학 성적도 있어야 하고 관련 분야 자격증들도 있어야지. 그런데 자격증들이 너무 많...		25	25	0.174657
5846	솔직하게 나의 단점을 미리 말해주는 것도 하나의 방법이겠지.		14	47	0.167723
10558	며칠 전에 무릎이 아파서 정형외과에 갔더니 퇴행성 관절염이라네.		52	52	0.060358
16909	응. 줄곧 그러지 말라고 얘기했었는데 이제는 스트레스받을 지경이야.		26	26	0.418709
19060	부모님이 돌아가시고 고생하고 있을 형제들을 생각하니 슬퍼.		38	10	0.254380
14528	내 체력에서 가능한 운동을 할 거야. 조금씩 하다 보면 건강도 좋아질 거야.		15	35	0.046843
7343	평소에도 나를 본체만체하는데 앞으로는 더 무시하겠지.		36	17	0.190723
14550	응. 이번 결혼기념일에 남편이랑 해외여행 가기로 했거든. 이십 주년 기념으로 가는데...		29	29	0.599084
23698	맞아 부모님께서 지금까지 나를 도와주시지 않았다면 난 취업에 성공하지 못 했을 거야.		1	1	0.535330
25178	우울증으로 인해 흥미도 없고 뭘 하든 힘들어.		26	40	0.586288

```
sentiment_predict('아 수업 가기 싫다')
```

10.80% 확률로 48: ['물물대는']에 속하는 감정 문장입니다. 7.30% 확률로 39: ['자신하는']에 속하는 감정 문장입니다.

```
sentiment_predict('어제 장례식에 다녀왔어')
```

12.86% 확률로 27: ['슬픔']에 속하는 감정 문장입니다.

```
sentiment_predict('일 더하기 일은 귀요미')
```

10.40% 확률로 29: ['신이 난']에 속하는 감정 문장입니다.

```
sentiment_predict('여자친구와 헤어졌어')
```

13.25% 확률로 19: ['버려진']에 속하는 감정 문장입니다.

```
sentiment_predict('포기하지마. 할 수 있어!')
```

```
sentiment_predict('난 너를 믿었던만큼 난 내 친구도 믿었기에')
```

13.39% 확률로 28: ['신뢰하는']에 속하는 감정 문장입니다.

```
sentiment_predict('자라 보고 놀란 가슴 솥뚜껑 보고 놀란다')
```

23.01% 확률로 46: ['충격 받은']에 속하는 감정 문장입니다.

```
sentiment_predict('늦었다고 생각할 때가 진짜 너무 늦었다')
```

19.72% 확률로 55: ['후회되는']에 속하는 감정 문장입니다.