

좋아 👍

아래는 공부 도우미 챗봇용 질문을 과목별(수학 / 영어)로 훨씬 더 세분화해서,

👉 실제 챗봇에 바로 넣어도 될 정도로 많이 만들어준 거야.

(모두 한국어 → 영어 번역 포함)



## 수학(Math) 공부 도우미 챗봇 예상 질문

### ① 개념 이해 질문

1. 이 공식이 왜 이렇게 되는지 알려줘  
→ *Why does this formula work like this?*
2. 이 개념을 그림으로 설명해줘  
→ *Explain this concept using a diagram.*
3. 이 단원에서 제일 중요한 게 뭐야?  
→ *What is the most important point in this unit?*
4. 이 개념을 실생활 예로 설명해줘  
→ *Explain this concept with a real-life example.*
5. 이 공식 언제 써야 해?  
→ *When should I use this formula?*

### ② 문제 풀이 질문

6. 이 문제 풀이 과정을 처음부터 알려줘  
→ *Explain the solution process from the beginning.*
7. 이 문제에서 첫 번째로 해야 할 게 뭐야?  
→ *What should I do first in this problem?*
8. 계산 실수인지 개념 실수인지 알려줘  
→ *Tell me if this is a calculation mistake or a concept mistake.*
9. 중간 과정까지만 힌트 줘  
→ *Give me a hint up to the middle step.*
10. 다른 풀이 방법도 있어?  
→ *Is there another way to solve this?*

### ③ 문제 생성 질문

11. 이 개념으로 쉬운 문제 5개 만들어줘  
→ *Create five easy problems using this concept.*

12. 서술형 문제로 만들어줘  
→ *Create open-ended (written) questions.*
  13. 시험에 자주 나오는 유형 문제 만들어줘  
→ *Create commonly tested problem types.*
  14. 틀리기 쉬운 함정 문제도 하나 만들어줘  
→ *Create a tricky problem that students often get wrong.*
- 

#### ④ 복습·확인 질문

15. 이 단원에서 꼭 외워야 할 공식만 정리해줘  
→ *Summarize only the formulas I must memorize.*
  16. 5분 복습용 문제 내줘  
→ *Give me a 5-minute review problem set.*
  17. 이 문제랑 비슷한 문제 다시 풀고 싶어  
→ *I want to solve a similar problem again.*
- 
- 

## 영어(English) 공부 도우미 챗봇 예상 질문

### ① 문법(Grammar) 질문

1. 현재완료랑 과거형 차이가 뭐야?  
→ *What is the difference between the present perfect and the past tense?*
  2. 이 문장 왜 틀렸어?  
→ *Why is this sentence wrong?*
  3. 이 문법 중학생 기준으로 설명해줘  
→ *Explain this grammar at a middle school level.*
  4. 시험에 자주 나오는 문법 포인트 알려줘  
→ *Tell me grammar points that often appear on exams.*
  5. 헷갈리기 쉬운 문법 비교해줘  
→ *Compare grammar points that are often confusing.*
- 

### ② 문장·작문 질문

6. 이 문장 자연스럽게 고쳐줘  
→ *Correct this sentence to sound natural.*

7. 이 문장 왜 어색한지 설명해줘  
→ *Explain why this sentence sounds awkward.*
  8. 같은 뜻으로 다른 문장 만들어줘  
→ *Create another sentence with the same meaning.*
  9. 이 문장 더 쉬운 영어로 바꿔줘  
→ *Rewrite this sentence in simpler English.*
  10. 시험용 문장으로 바꿔줘  
→ *Rewrite this sentence in an exam-style form.*
- 

### ③ 단어(Vocabulary) 질문

11. 이 단어 뜻이랑 예문 알려줘  
→ *Tell me the meaning and example sentence of this word.*
  12. 비슷한 뜻 단어랑 차이 설명해줘  
→ *Explain the difference between similar words.*
  13. 이 단어 언제 쓰는 거야?  
→ *When should I use this word?*
  14. 이 단어로 문장 3개 만들어줘  
→ *Make three sentences using this word.*
- 

### ④ 듣기·말하기 활용 질문

15. 이 상황에서 쓸 수 있는 영어 문장 알려줘  
→ *Give me English sentences for this situation.*
  16. 영어로 말하는 연습 도와줘  
→ *Help me practice speaking in English.*
  17. 이 문장 발음 팁 알려줘  
→ *Give me pronunciation tips for this sentence.*
- 

### ⑤ 복습·테스트 질문




18. 오늘 배운 문법으로 퀴즈 내줘  
→ *Give me a quiz based on today's grammar.*
  19. 내가 자주 틀리는 문법만 다시 정리해줘  
→ *Review only the grammar I often get wrong.*
  20. 실전 시험처럼 문제 내줘  
→ *Give me test-style questions.*
-

## 수행평가에 쓰기 좋은 마무리 문장

이 공부 도우미 챗봇은 수학과 영어 학습에서 학생들이 실제로 자주 묻는 질문을 기반으로 개념 이해, 문제 풀이, 복습까지 지원한다.

---

다음 단계로 바로 가능 📌

-  이 내용을 **MS Word** / 표 형태로 정리해주기
-  수학·영어 실제 챗봇 대화 예시 만들기
-  중학생 수행평가용으로 더 줄이거나 다듬기

다음에 뭐 할지 말해줘 😊