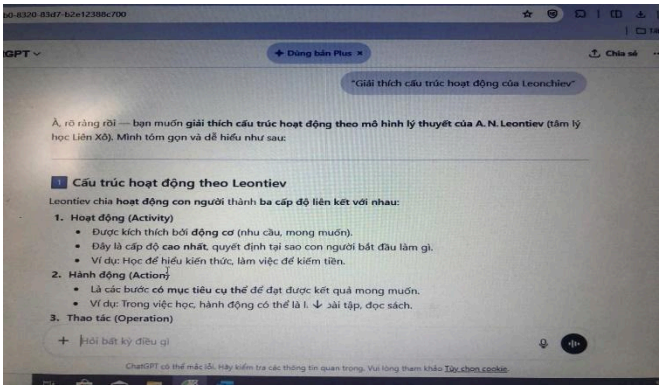
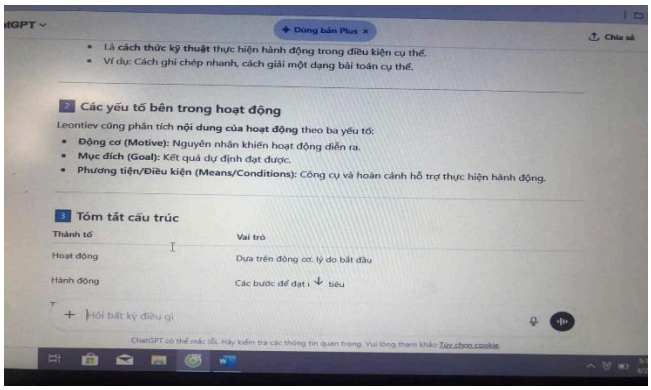
Phát triển kỹ năng viết prompt hiệu quả để tận dụng tốt đa khả năng của các mô hình ngôn ngữ lớn trong học tập

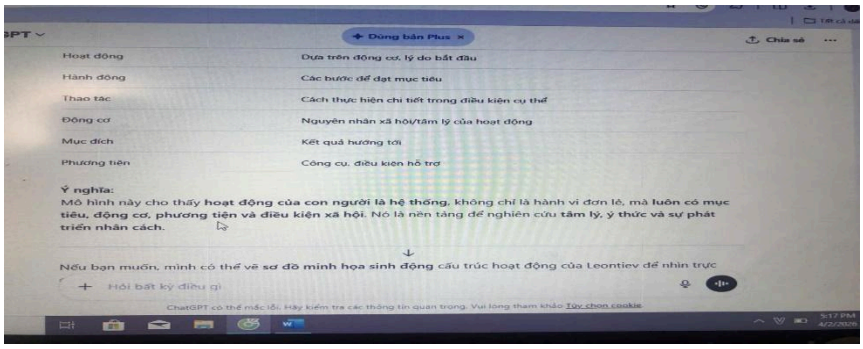
-Thuyết hoạt động của A.N.Leonchiev

Tác vụ 1 :Giải thích khái niệm phức tạp (cấu trúc hoạt động của Leonchiev)

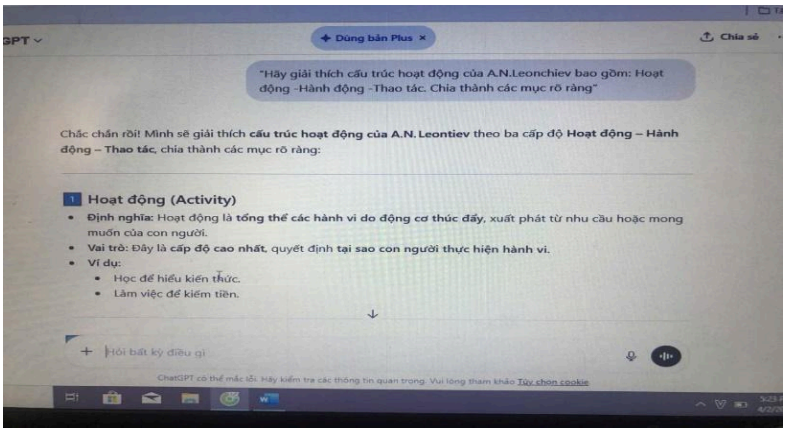
-Prompt cơ bản : “Giải thích cấu trúc hoạt động của Leonchiev”

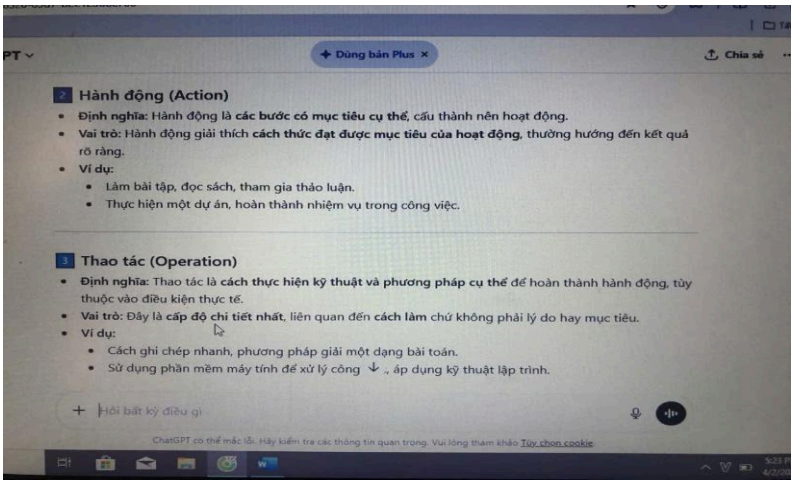


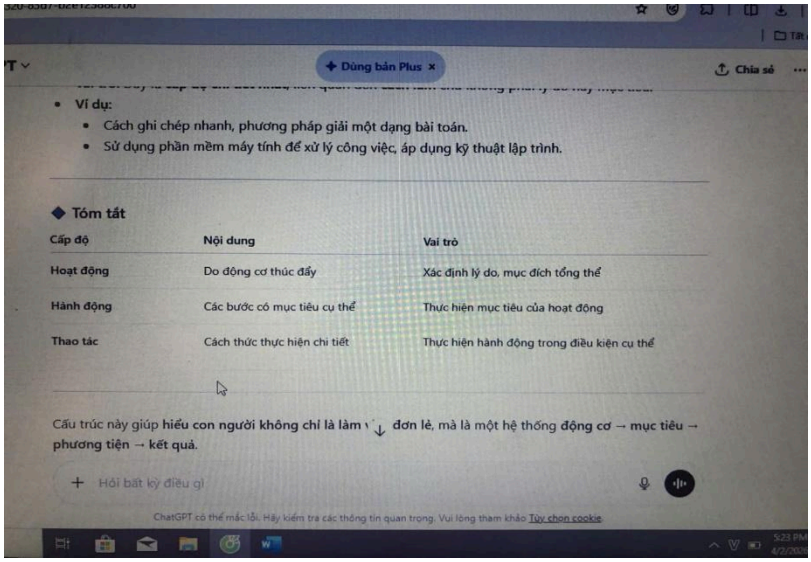




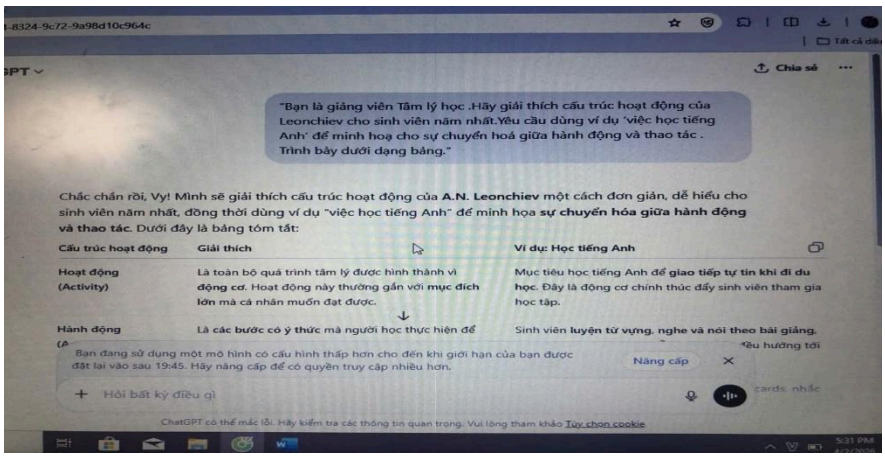
-Prompt Cải tiến : “Hãy giải thích cấu trúc hoạt động của A.N.Leonchiev bao gồm: Hoạt động -Hành động -Thao tác. Chia thành các mục rõ ràng”

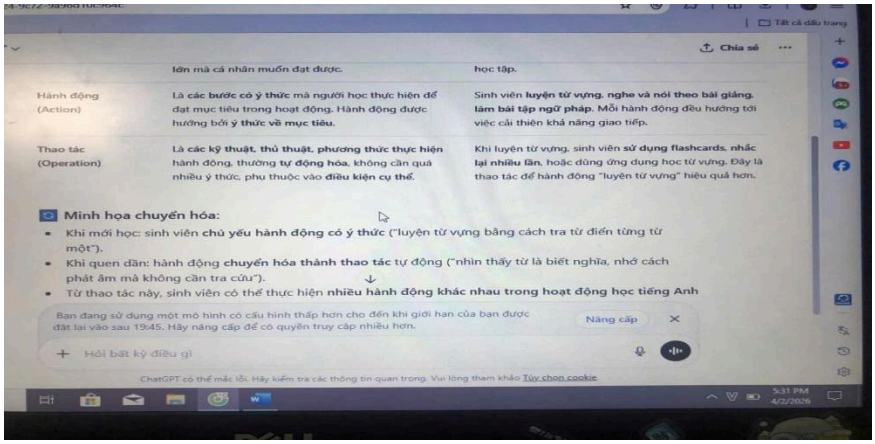


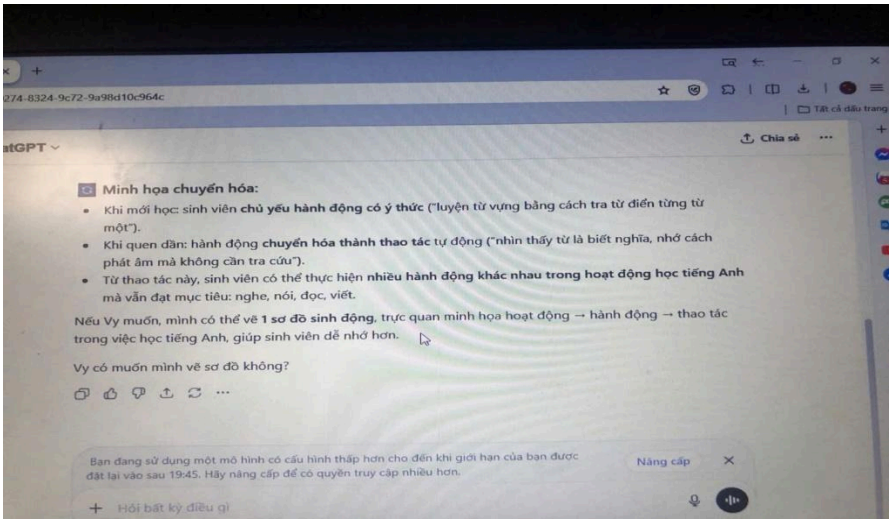




-Prompt Nâng cao: “Bạn là giảng viên Tâm lý học .Hãy giải thích cấu trúc hoạt động của Leonchiev cho sinh viên năm nhất.Yêu cầu dùng ví dụ ‘việc học tiếng Anh’ để minh hoạ cho sự chuyển hoá giữa hành động và thao tác . Trình bày dưới dạng bảng.”

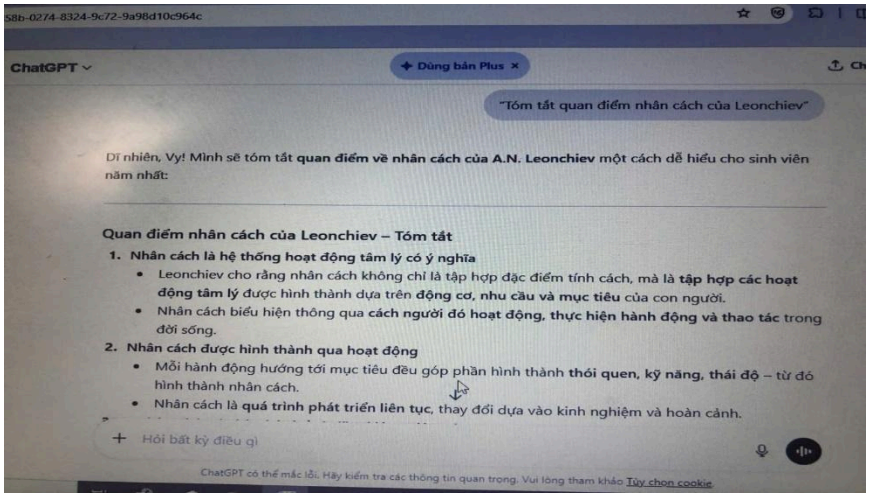


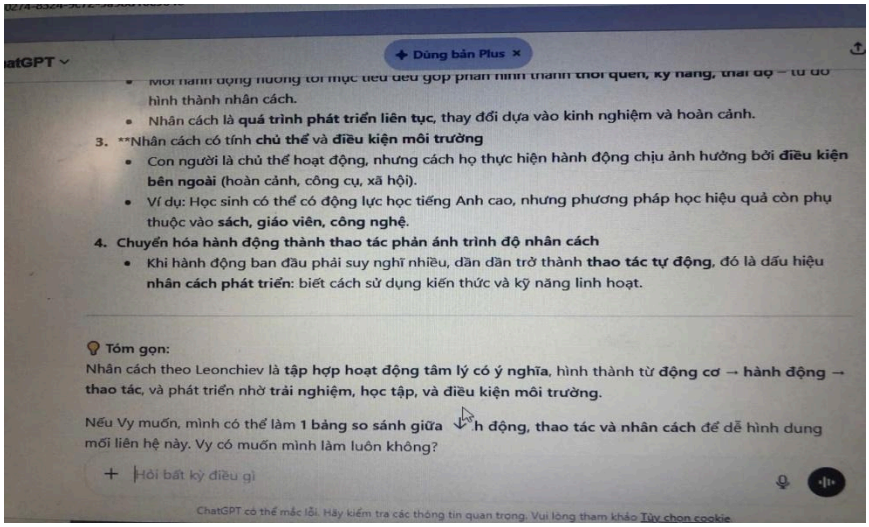




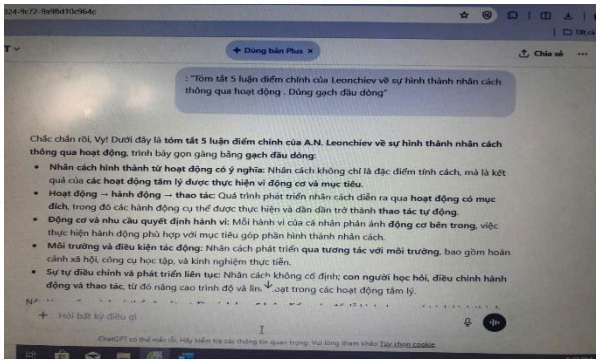
Tác vụ 2: Tóm tắt tài liệu học thuật (nhân cách theo Leonchiev)

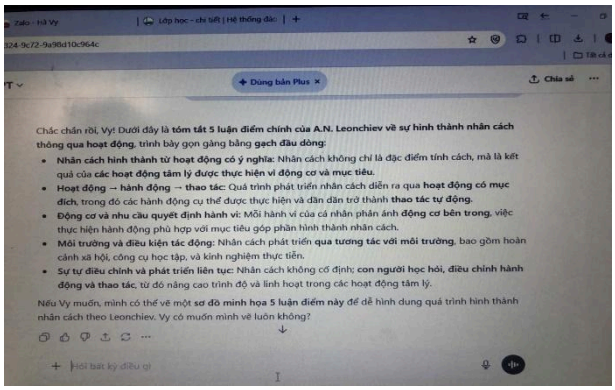
-Pompt cơ bản : “Tóm tắt quan điểm nhân cách của Leonchiev”



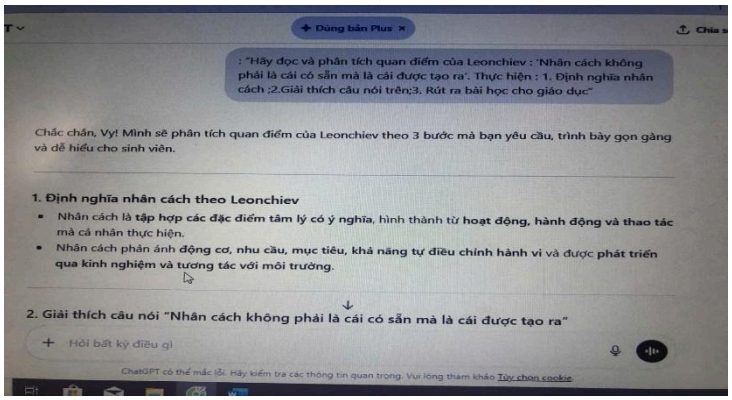


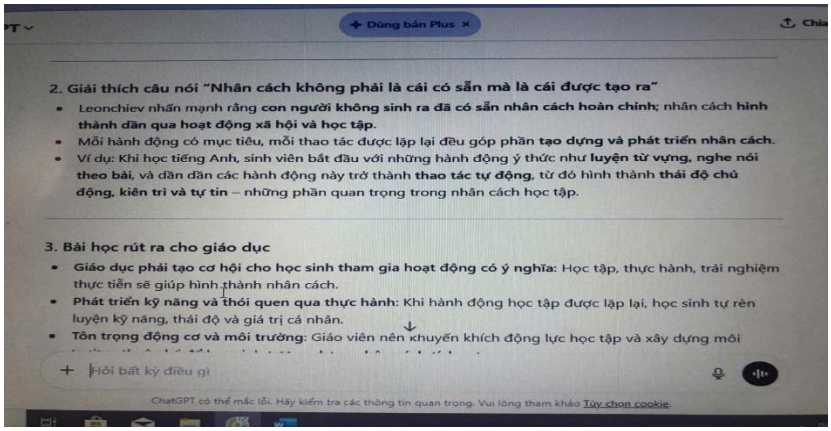
-Prompt cải tiến : “Tóm tắt 5 luận điểm chính của Leonchiev về sự hình thành nhân cách thông qua hoạt động . Dùng gạch đầu dòng”

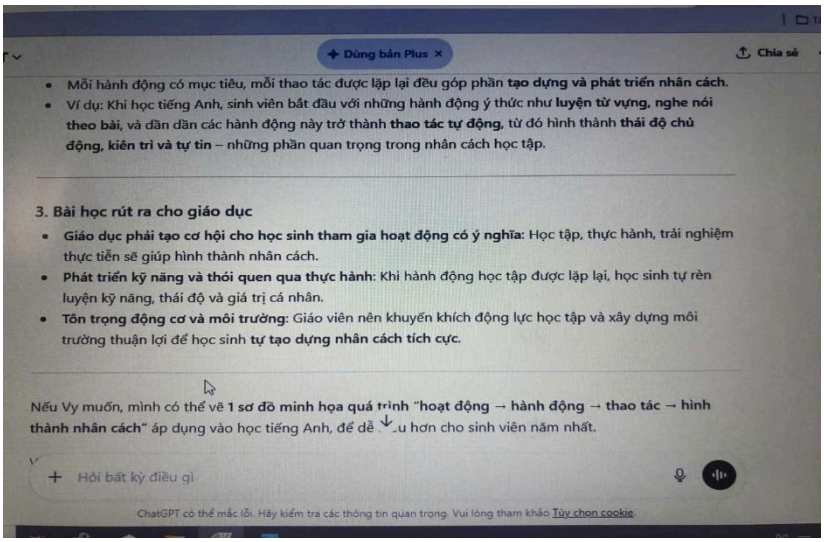




-Prompt nâng cấp : “Hãy đọc và phân tích quan điểm của Leonchiev : ‘Nhân cách không phải là cái có sẵn mà là cái được tạo ra’. Thực hiện : 1. Định nghĩa nhân cách ;2.Giải thích câu nói trên;3. Rút ra bài học cho giáo dục”

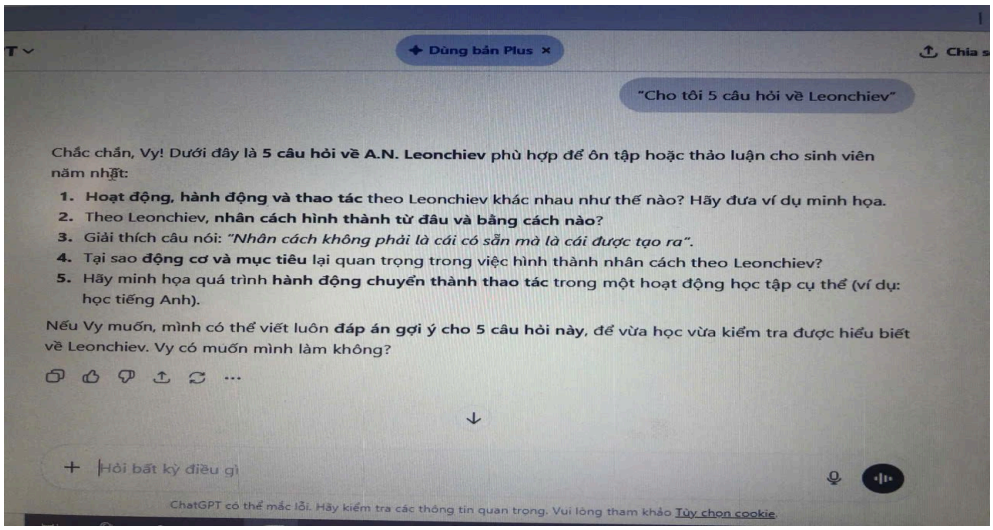




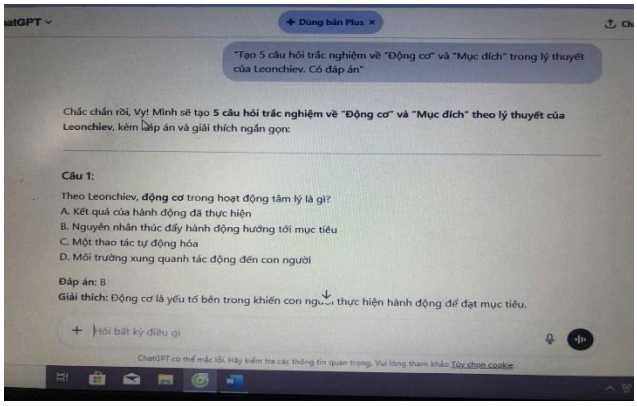


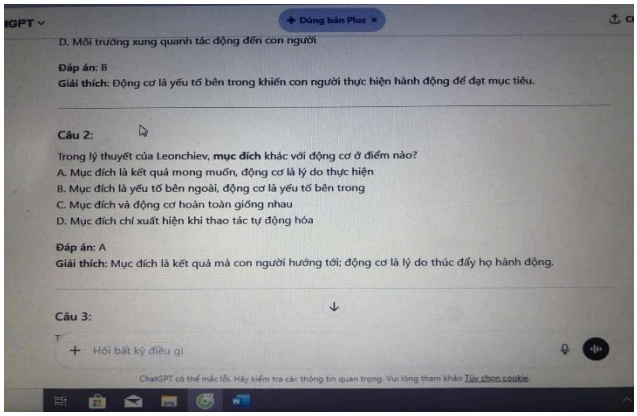
Tác vụ 3:Tạo bộ câu hỏi ôn tập (Trắc nghiệm ôn thi)

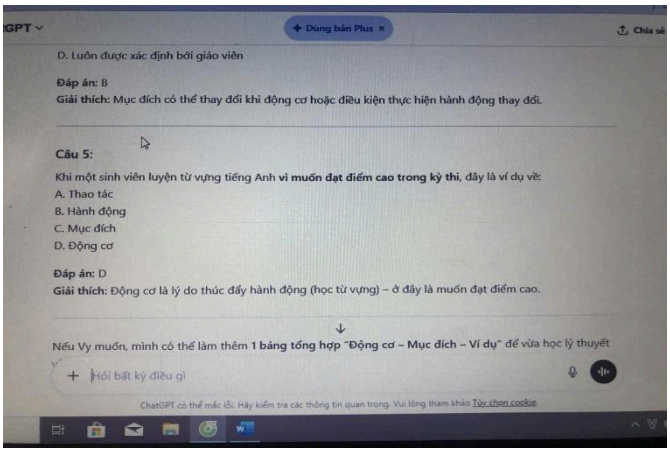
-Prompt cơ bản : “Cho tôi 5 câu hỏi về Leonchiev”



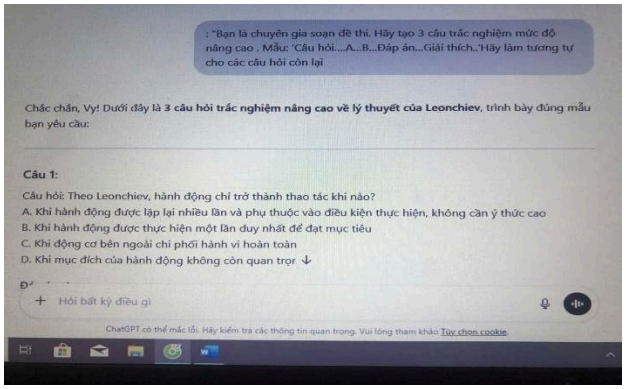
-Prompt cải tiến : “Tạo 5 câu hỏi trắc nghiệm về “Động cơ” và “Mục đích” trong lý thuyết của Leonchiev. Có đáp án”

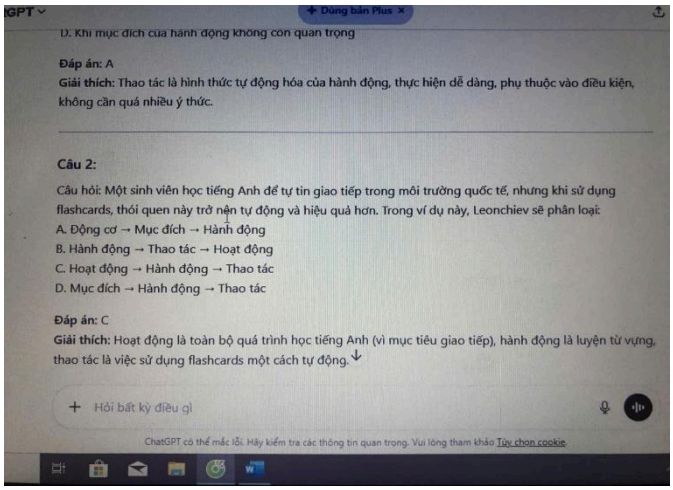


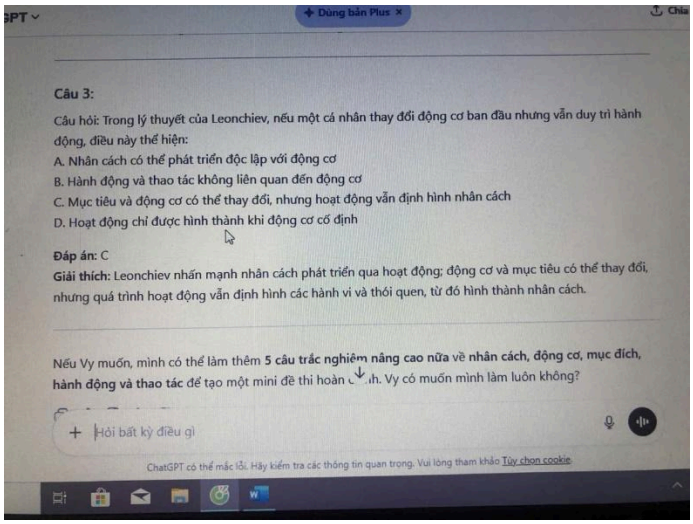




-Prompt Nâng cao: “Bạn là chuyên gia soạn đề thi. Hãy tạo 3 câu trắc nghiệm mức độ nâng cao . Mẫu: ‘Câu hỏi….A…B…Đáp án…Giải thích..’Hãy làm tương tự cho các câu hỏi còn lại







II.Bảng so sánh kết quả

Tiêu chí	Prompt cơ bản	Prompt cải tiến	Prompt nâng cấp
Độ chi tiết	Sơ sài, ngắn gọn	Đầy đủ ý chính	Rất chi tiết, có ví dụ
Định dạng	Đoạn văn thô	Có bảng biểu , dễ học	Có bảng biểu, dễ học
Độ chính xác	Chung chung	Đúng kiến thức	Sâu sát, mang tính ứng dụng cao

III.Phân tích lý do hiệu quả

Tại sao Prompt Nâng cao tốt hơn

1.Gán vai trò :Khi đóng vai “giảng viên” , AI chọn từ ngữ sư phạm , dễ hiểu hơn

2.Cung cấp ngữ cảnh :Việc đưa ví dụ thực tế giúp AI không chỉ lặp lại lý thuyết mà còn biết cách “vận dụng” kiến thức của Leonchiev vào đời sống

3.Kỹ thuật Few-shot: Việc đưa ra mẫu câu hỏi giúp AI trả về định dạng mình cần , không phải sửa lại thủ công

IV.Tổng kết nguyên tắc viết Prompt

1.Cụ thể hoá yêu cầu(không hỏi chung chung)

2.Gái vai trò cho AI để có tông giọng phù hợp

3.Luôn yêu cầu kèm ví dụ minh hoạ để kiểm tra độ hiểu của AI