

SINH HOẠT CHUYÊN MÔN THÁNG 12

Chuyên đề:

“Ứng dụng công nghệ thông tin giúp học sinh hình thành kiến thức mới”

Nhằm đáp ứng nhu cầu phát triển của chuyên đổi số gắn với các hoạt động giáo dục và đặc biệt và ứng dụng trong giảng dạy. Sáng ngày 9/12, nhóm Toán – Tin tổ chức chuyên đề môn Toán 8 “Ứng dụng công nghệ thông tin giúp học sinh hình thành kiến thức mới” với mong muốn cập nhật những kỹ thuật dạy học cũng như phương pháp vận dụng các kỹ năng CNTT vào tiết dạy, góp phần nâng cao chất lượng giáo dục và tăng tính tương tác, hứng thú trong lĩnh hội tri thức của học sinh.

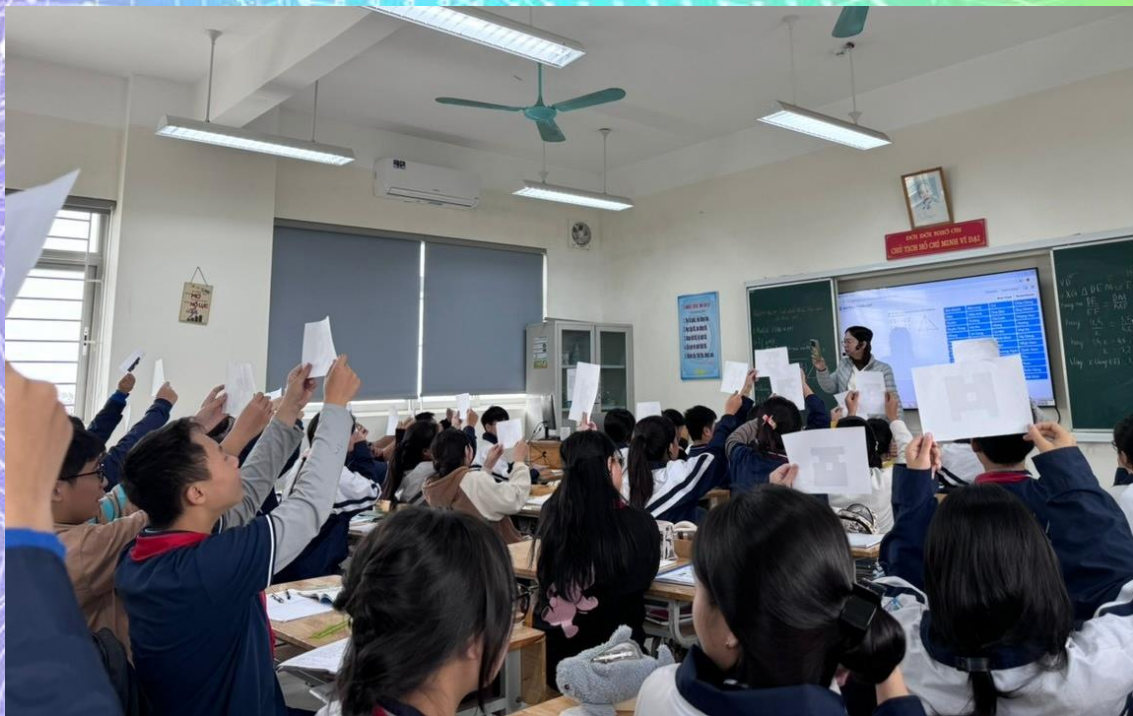


Sau khi tổ nhóm tích cực xây dựng nội dung chuyên đề, và lựa chọn thực hiện trên khối lớp 8. Cô giáo Đoàn Thị Hiền và các em học sinh lớp 8A4 thực hiện tiết dạy minh họa **TIẾT 47: TÍNH CHẤT ĐƯỜNG PHÂN GIÁC CỦA TAM GIÁC.**

Tiết dạy minh họa đã thể hiện được đầy đủ các nội dung mà nhóm chuyên môn đã xây dựng với mong muốn áp dụng mục tiêu cơ bản đáp ứng cho đối tượng học sinh lớp đại trà là: Nắm được tính chất đường phân giác của tam giác. Dấu hiệu nhận biết đường phân giác của tam giác. Kế hoạch bài dạy đã thể hiện rõ các hoạt động đặc biệt với phần: Hình thành kiến thức, học sinh đã hoạt động tích cực chia sẻ phần chuẩn bị nhóm ở nhà. Học sinh dần chiếm lĩnh kiến thức mới: Tính chất đường phân giác trong tam giác,

thông qua sự dẫn dắt, phối hợp ứng dụng công nghệ thông tin của giáo viên (như phần mềm powerpoint, sketpad...).

Việc ứng dụng CNTT vào việc luyện tập - vận dụng giúp học sinh tiếp nhận nhiệm vụ và thực hành tốt dạng toán tính độ dài đoạn thẳng dựa vào tính chất đường phân giác. Các em học sinh hào hứng tham gia trả lời các câu hỏi trắc nghiệm củng cố trên phần mềm Flicker.



Sau tiết dạy minh họa tổ nhóm chuyên môn cũng đã đánh giá, nhìn nhận lại các ưu điểm, tồn tại và thống nhất chung trong toàn thể đội ngũ nhóm Toán: Một số điểm cần rút kinh nghiệm như: Quan tâm thêm tới các nhận xét của học sinh được bày tỏ quan điểm, được thể hiện hơn; Lưu ý chia nhóm sao cho phù hợp với đặc trưng các mảng kiến thức hoặc đặc thù lớp học; Việc khai thác máy chiếu đa vật thể linh hoạt chậm chửa, đánh giá để đạt kết quả tốt nhất; Cách xử lý tình huống khi sử dụng phần mềm, áp dụng nhiều CNTT hơn vào các tiết dạy.

Dưới đây là một số hình ảnh sinh hoạt chuyên môn xây dựng tiết học và một số hình ảnh của tiết dạy minh họa của cô giáo Đoàn Thị Hiền cùng lớp 8A4.





Tác giả: Nguyễn Minh Quân
THCS Thị trấn Trâu Quỳ