

## MỤC LỤC



Thái Hoài Minh Lê Hoàng Thư Lê Hồng Ánh Đặng Văn Hà Phạm Thuỳ Vân Nguyễn Minh Tuấn	Thiết kế trò chơi tích hợp nội dung giáo dục phát triển bền vững hỗ trợ dạy học chủ đề “Hydrocarbon và nguồn nhiên liệu” trong môn Khoa học tự nhiên 9  <i>Designing integrated games for sustainable development education on teaching the topic "Hydrocarbons and fuel sources" in Natural Science Grade 9</i>	1
Cao Thị Sông Hương Lê Văn Hiếu Nguyễn Đào Thùy Dương Nguyễn Trúc Quỳnh	Tổ chức dạy học bài lực ma sát trượt theo mô hình 5E nhằm bồi dưỡng một số thành phần năng lực vật lí của học sinh  <i>The 5E-based teaching of frictional force content to enhance 10<sup>th</sup>-Graders' Physics capacity</i>	12
Cao Thị Sông Hương Trần Phạm Khánh Linh Trần Đặng Minh Châu Đỗ Dương Gia Hân	Tổ chức sân chơi khoa học chủ đề “Blindbox STEM” trong môn Khoa học tự nhiên lớp 9  <i>Organising "Blindbox STEM" science playground on the content of Natural Science 9</i>	27
Võ Thị Thảo Lam Nguyễn Thị Kiều Tiên Đình Minh Quang	Thực trạng và giải pháp nâng cao năng lực nghiên cứu khoa học cho học sinh trung học phổ thông ở Đồng bằng sông Cửu Long  <i>Current status and strategies to enhance scientific research competence among high school students in the Mekong Delta</i>	41
Nguyễn Hữu Hậu Trần Thị Ngọc Trâm Nguyễn Ngọc Duy Lê Văn Vĩnh Thăng	Ứng dụng ChatGPT vào dạy học mô hình hóa trong chủ đề xác suất có điều kiện theo định hướng nâng cao động lực học tập cho học sinh  <i>Applying ChatGPT in teaching mathematical modeling of conditional probability to enhance students' learning motivation</i>	53
Trần Tuấn Anh Nguyễn Thị Kiều	Dạy học nội dung số và phép tính theo hướng phát triển năng lực giải quyết vấn đề toán học của học sinh lớp 3  <i>Teaching content numbers and calculations to develop mathematics problem solving competence among students in grade 3</i>	68
Nguyễn Anh Duy Mai Quốc Việt Nguyễn Thị Như Quỳnh	Phát triển năng lực tự học cho học sinh lớp 10 trường trung học phổ thông Nguyễn Du thành phố Sađéc thông qua kỹ năng, kỹ thuật thực hành môn Tin học  <i>Developing self-learning ability for 10<sup>th</sup> grade students at Nguyen Du High School, Sa Dec city through practical skills and techniques in Informatics</i>	79

Nguyễn Đình Huỳnh Như Phan Thanh Sang Lê Duy Cường	Thực trạng sử dụng công cụ, phương tiện học toán của học sinh lớp 3 trong học tập nội dung Hình học và Đo lường ở một số trường tiểu học tại phường Cao Lãnh, tỉnh Đồng Tháp  <i>The current use of mathematics learning tools and materials among third - grade students in Geometry and Measurement at selected primary schools in Cao Lanh ward, Dong Thap province</i>	94
Nguyễn Thị Hồng Duyên Nguyễn Phú Lộc Nguyễn Thành Luân	Vận dụng mô hình 5E vào dạy học khám phá khái niệm cấp số nhân  <i>Applying the 5E model in teaching exploration of the concept of geometric sequence</i>	105
Phạm Sỹ Nam Trần Quốc Dân	Tư duy tính toán (Computational Thinking) - chìa khóa nâng cao năng lực toán học: góc nhìn từ đề tham khảo và đề thi tốt nghiệp môn Toán 2025  <i>Computational Thinking as a key factor for improving mathematical competence: insight from reference questions and Vietnam's 2025 national graduation math exam</i>	116