

ส CONTENTS

สารบัญ

คุยกับผู้เขียน.....	3
มีอะไรในเล่ม.....	6
สารบัญ.....	7
1. การสังเคราะห์.....	9
2. ตัวอย่างผลงานการคิดสังเคราะห์.....	10
3. การคิดสังเคราะห์.....	13
4. วัตถุประสงค์ของการคิดสังเคราะห์.....	15
5. ลักษณะของการคิดสังเคราะห์.....	19
6. กระบวนการคิดสังเคราะห์เพื่อสร้าง “สิ่งใหม่”.....	20
7. เทคนิคการฝึกการคิดสังเคราะห์เพื่อสร้าง “สิ่งใหม่”.....	22
8. กระบวนการคิดสังเคราะห์เพื่อสร้าง “แนวคิดใหม่”.....	23
9. ลักษณะบุคคลที่มีความสามารถในการคิดสังเคราะห์.....	26
10. แนวทางการส่งเสริมการคิดสังเคราะห์.....	27
11. อุปสรรคของการคิดสังเคราะห์.....	32
12. การคิดสังเคราะห์กับการคิดแบบหมวก 6 ใบ.....	33
13. การจัดการเรียนรู้ที่ใช้กระบวนการคิดสังเคราะห์.....	37
• การจัดการเรียนรู้แบบอุปนัย.....	38
• การจัดการเรียนรู้แบบโครงงาน.....	45
• การจัดการเรียนรู้แบบใช้คำถาม.....	54
14. กิจกรรมฝึกการคิดสังเคราะห์.....	67
• ล้างเก่าคืนชีพ.....	68
• ข้าวผัดสูตรใหม่.....	69
• เมนูช่อดัง.....	71
• ผลิตภัณฑ์สมุนไพรในโรงเรียน.....	80
• OCOP.....	85
• บ้านกระดาศ.....	87

• ส่วนภาค.....	89
• อีสปยุคใหม่.....	91
• เขียนใหม่वादใหม่.....	96
• นักสืบมืออาชีพ.....	98
• โลโก้ (LOGO).....	101
• รวมเรื่องสดๆ.....	104
• เจ้าบทเจ้ากลอน.....	105
• หนึ่งเดียว.....	106
• รูปทรงหลากหลาย.....	108
15. แบบฝึกการคิดสังเคราะห์.....	109
• เพื่อสร้างสิ่งใหม่ลักษณะการถักทอ.....	110
• เพื่อสร้างสิ่งใหม่ ลักษณะการหลอมรวม.....	114
• เพื่อสร้างแนวคิดใหม่.....	119
(1) การคิดสังเคราะห์ข้อความ.....	119
(2) การคิดสังเคราะห์จากภาพ.....	135
(3) การคิดสังเคราะห์แผนงานและความสัมพันธ์.....	138
16. การวัดและประเมินผลการคิดสังเคราะห์.....	148
เชื่อมโยงและต่อยอดความคิด.....	149
บรรณานุกรม.....	151

