

# รายชื่อหนังสือและคำนิยาม ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5

## ภาษาไทย

| รายชื่อหนังสือ         | คำนิยาม                                                                                                                                 |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. เวลาในขวดแก้ว       | นวนิยายไทยที่มีแสดงความสัมพันธ์ระหว่างเพื่อน สะท้อนชีวิตและปัญหาของวัยรุ่นในด้านต่าง ๆ ทั้งครอบครัว ความรัก การศึกษา สังคม และการเมือง  |
| 2. วังดอกหญ้า          | นวนิยายสะท้อนสังคมและวิถีชีวิตของครอบครัวชนชั้นกลาง ข้าราชการบำนาญที่อบอุ่นเรียบง่ายกับครอบครัวเจ้าสัวมหาเศรษฐีที่วุ่นวายสับสน          |
| 3. เดือนช่วงดวงเด่นฟ้า | หนังสือรวมเรื่องสั้นแนววิทยาศาสตร์ที่หลากหลาย เช่น การเดินทางในอวกาศ เรื่องหุ่นยนต์ ฯลฯ และจบลงด้วยการหักมุมหรือเสนอแนวคิดที่เป็นปรัชญา |

## ภาษาต่างประเทศ

| รายชื่อหนังสือ           | คำนิยาม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. Animal Farm           | จอร์จ ออเวลล์ แต่งวรรณกรรมการเมืองล้อเลียนจักรวรรดิรัสเซีย โดยใช้ตัวละครที่เป็นสัตว์ทั้งหมด ท้องเรื่องเกิดขึ้นในฟาร์มแห่งหนึ่ง ซึ่งสัตว์ในฟาร์มต่างต้องการปลดแอกตนเอง นโปเลียน ได้จัดการไล่เจ้าของฟาร์มออกไปแล้วสถาปนาตนเองขึ้นเป็นหัวหน้าสัตว์ทั้งปวง                                                                                                                                       |
| 2. To Kill a Mockingbird | ผลงานชิ้นเอกของฮาร์เปอร์ ลี ผู้อ่านจะได้สัมผัสกับบรรยากาศในรัฐทางตอนใต้ของอเมริกาในทศวรรษที่ 30 ซึ่งเป็นสมัยแห่งการต่อสู้เรื่องสีผิวและสิทธิมนุษยชน เสกาท ฟินช์ เล่าเรื่องราวต่าง ๆ เกี่ยวกับพ่อ แอตตีคัส ฟินช์ ซึ่งเป็นทนายฉิวขาวซึ่งต้องการพิสูจน์ความบริสุทธิ์ให้หนุ่มฉิวดำคนหนึ่งซึ่งถูกกล่าวหาในคดีข่มขืน และเรื่องของ บู แรตลี่ เพื่อนบ้านที่ช่วยให้ เสกาท และเจมส์ รอดพ้นจากการถูกฆ่า |
| 3. Mythology             | ผลงาน อีดิธ แฮมิลตัน เธอได้รวบรวมเรื่องราวเทพปกรณัมของกรีก และโรมันโบราณ รวมถึงของชาวนอร์ส เรื่องราวต่าง ๆ เหล่านี้เป็นรากฐานของวัฒนธรรมของชาติต่าง ๆ ในยุโรป และที่สำคัญเป็นที่มาของคำศัพท์ และสำนวนต่าง ๆ ในภาษาอังกฤษมากมาย                                                                                                                                                               |
| 4. Sense and Sensibility | เจน ออสเตน นักเขียนนวนิยายชาวอังกฤษที่เขียนเรื่องในแนวเหมือนจริง (realism) เป็นหนึ่งในนักเขียนที่มีผู้อ่านผลงานมากที่สุดคนหนึ่งในบรรดาวรรณกรรมภาษาอังกฤษทั้งหมด เรื่องนี้เกี่ยวกับสองสาวพี่น้องตระกูล Dashwood คู่มาค่อยเหมือนกันเท่าไร Elinor เป็นคนสงบเยือกและมีเหตุผล เธอยึดสิ่งที่เป็นไปได้ ปฏิบัติได้จริง ในขณะที่ Marianne ยึดอารมณ์ความรู้สึกเป็นหลัก เติมไปด้วยความหลงใหล โรแมนติก   |

|                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 5. The Hunchback of Notre Dame   | ชายร่างอับลักษณ์ ไม่เป็นที่พึงปรารถนาของผู้ใด แม้แต่พ่อแม่ของเขาเองก็ยังทอดทิ้ง แต่แม้จะมีรูปร่างอันแสนจะอับลักษณ์ ไอ้ค่อมก็เป็นผู้ที่เต็มไปด้วยคุณธรรมอันสูงส่ง ควรแก่การยกย่องบูชาความรักเหนือชีวิต                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 6. Oliver Twist                  | เป็นนิยายคลาสสิก โดยชาร์ลส์ ดิคเคนส์ นักเขียนนิยายชื่อดังชาวอังกฤษ เป็นเรื่องที่เกิดในกรุงลอนดอนช่วงปี 1830 มีเด็กผู้ชายชื่อโอลิเวอร์ ทวิสต์ เป็นเด็กกำพร้า อายุ 10 ขวบ หนีจากนายจ้างผู้โหดร้าย จนมาเจอเพื่อนที่นำเขาไปสู่ความเดือดร้อน แต่ในความทุกข์ยากนั้นก็ทำให้เขาเจอครอบครัวที่แท้จริง                                                                                                                                                             |
| 7. โมโมะ (Momo)                  | นวนิยายแฟนตาซีและวรรณกรรมเยาวชนภาษาเยอรมัน เนื้อหาเป็นแนวคิดเกี่ยวกับเวลาและการใช้เวลาของมนุษย์ในสังคมสมัยใหม่ มีตัวละครเอกคือ “โมโมะ”                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 8. ย่า (Oma)                     | หลังจากพ่อและแม่ตาย คาเลกก็ต้องมาอยู่กับย่า ซึ่งเป็นคนหัวแข็ง เขาได้เรียนรู้ชีวิตจากย่า หลายคนคิดว่าเขาจะกลายเป็นเด็กมีปัญหา แต่กลายเป็นว่าเขาเติบโตอย่างมีความสุข อบอุ่น และช่างคิด                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 9. เจ้าชายน้อย (Le Petit Prince) | เป็นเรื่องเล่าชีวิตของเด็กหญิงคนหนึ่งคู่สมบุรณ์พร้อมเพราะมีคุณแม่คอยเตรียมการเป็นระบบเสมอเพื่อจะให้เธอเติบโตเป็นผู้ใหญ่ที่ดีในอนาคต แต่ไม่รู้ว่ำนั่นคือสิ่งที่เธอต้องการหรือไม่ จนกระทั่งวันหนึ่ง เธอได้พบกับลูกนักบินช่างบ้านผู้เล่าเรื่องราวการเดินทางของเจ้าชายน้อยให้เธอรับรู้ แล้วเขาก็เปิดโลกใบใหม่เหนือจินตนาการให้เธอสัมผัส ได้รู้จักเพื่อนใหม่ และพาเธอไปผจญภัยครั้งยิ่งใหญ่สุดขอบฟ้าที่จะทำให้เธอได้เข้าใจชีวิตเพื่อเติบโตอย่างมีคุณค่าแท้จริง |
| 10. ขอให้ชีวิตอยู่ด้วยกัน        | หนังสือเรื่องนี้รวมบันทึกเรียงความของเด็ก ๆ ในพื้นที่ประสบภัยพิบัติสึนามิที่เกิดขึ้นเมื่อปี 2554 บทความของเด็ก ๆ เหล่านี้ทำให้เราเห็นความทุกข์ยากและความทุกข์จากการสูญเสียของชาวญี่ปุ่น ในขณะเดียวกันหนังสือเล่มนี้จะทำให้เราเรียนรู้ว่าพวกเขาสู้และก้าวผ่านพ้นช่วงเวลานั้นมาได้อย่างไร                                                                                                                                                                  |

## สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม มัธยมศึกษาตอนปลาย

| รายชื่อหนังสือ       | คำนิยม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. ไทยจัง            | “ไทยจัง!” ไม่ใช่นวนิยายญี่ปุ่นโพสท์โมเดิร์นอะไรทั้งนั้น แต่เป็นหนังสือไทย เขียนโดยคนไทยท้องถิ่นแท้ ๆ (อาจมีเชื้อจีนผสมบ้าง) ที่ว่าด้วยวัฒนธรรมเซอร์เรียลบ้างไม่เซอร์เรียลบ้างที่อาจพบเห็นได้ในชีวิตประจำวันของพวกเรา อาทิเช่น ทำไมต้องไปมุงดูหนังกันหน้าร้านโฮมเธียเตอร์, จังหวะการปักป้าย ฝูงลูกนิมิตตามต่างจังหวัด, ความลับของรายการพาชิมอาหาร, ขอบพิชชา, วัฒนธรรมชนเผ่าของคนขับแท็กซี่เมืองไทย ไปจนถึง รปภ.ตรวจกระเป๋าสตางค์เปิด ตามรถใต้ดิน ฯลฯ อีกมากมายที่เห็นแล้วอาจจะต้องเอามือกุมขมับแล้วกัดฟันพูดว่า “มันไทยจัง...” แล้วเอามือชกกำแพง |
| 2. สยามคือบ้านของเรา | สยามคือบ้านของเราเป็นมากกว่าประวัติของมิชชันนารีสาวชาวอเมริกันคนหนึ่งทีระหกระเหินเข้ามาใช้ชีวิตในแผ่นดินสยามนับแต่ช่วงปลายรัชกาล                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

| รายชื่อหนังสือ                           | คำนิยาม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                          | พระบาทสมเด็จพระจุลจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว หนังสือเล่มนี้สื่อถึงวันวานของบ้านเมืองเมื่อร้อยกว่าปีจนถึงยุคการปฏิรูปการปกครอง พ.ศ. 2475                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 3. จีน-ญี่ปุ่น                           | พัฒนาการ ของความสัมพันธ์ระหว่างสองประเทศยักษ์ใหญ่ในภูมิภาคนี้ ทั้งในมิติเศรษฐกิจ การเมือง และความมั่นคง พร้อมทั้งพิจารณาปัจจัยสำคัญ ๆ ที่เป็นตัวกำหนดพฤติกรรมของความสัมพันธ์ระหว่างประเทศมหาอำนาจสองประเทศนี้                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 4. เศรษฐกิจเขียวและใส                    | โลกเราเคลื่อนผ่านกาลเวลาหลายพันล้านปี สังสรรค์พลังเพียงพอดต่อทุกชีวิต มนุษย์เกิดมาบนโลกนี้เพียงไม่ถึงหนึ่งกระพริบตาของจักรวาล หากเผาผลาญทรัพยากรจนวิกฤต ทางรอดสำคัญของมวลมนุษยชาติจากหายนะที่ร่วมกันก่อขึ้น คือแนวคิดเศรษฐกิจพอเพียง ที่ “เขียว” ขึ้นฉ่ำด้วยสติปัญญา ตรีตรองทุกการกระทำอย่างตระหนักรู้ด้วยหัวใจที่ “ผ่องใส” จะเป็นอย่างไรต้องไปติดตามกันในเล่มเลย                                                                                                                                                       |
| 5. มองซีอีโอโลก ภาค 6                    | ประสบการณ์และชีวิตของเหล่านักสร้างสรรค์ ที่สร้างผลงานระดับโลกจารึก เขามี Creativity อย่างไร สิ่งเหล่านี้ไม่ได้มีมาแต่กำเนิด หากแต่พวกเขาต้องอดทน รอคอย และฝึกฝน กว่าจะประสบความสำเร็จได้อย่างที่เราเห็นทุกวันนี้ แต่น้อยคนนักที่จะรู้ว่าอุปสรรคที่เขาต้องฝ่าฟัน                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 6. Reuse ศิลปะการคืนชีวิต ให้ขยะ         | ปัญหาขยะกลายเป็นปัญหาของทุกประเทศทั่วโลก ด้วยปริมาณขยะที่เพิ่มมากขึ้นทุกวัน ทำให้ต้องสิ้นเปลืองพลังงานในการแปรสภาพสูงและส่งผลกระทบต่อปัญหาสิ่งแวดล้อมอื่นๆ การลดปริมาณขยะลงด้วยแนวคิดในการนำกลับมาใช้ใหม่ (Reuse) นับเป็นหนทางหนึ่งในการแก้ปัญหาที่ดีโดยเฉพาะการนำมาใช้ใหม่ ผ่านรูปแบบงานดีไซน์ หนังสือเล่มนี้จะนำพาผู้อ่านไปทำความรู้จักขยะมากขึ้น ทั้งประเภทของขยะ วิธีการในการคัดแยกทิ้ง การทำลายยังให้อะเดียในการที่จะให้ขยะมีค่าขึ้นมาอีกครั้งผ่านงานดีไซน์เครื่องไม้ใช้สอยหลากหลายประเภท อันเป็นการช่วยโลกทางอ้อม |
| 7. คำให้การชาวกรุง (เทพฯ) เก่า           | ประเทศไทยเป็นประเทศที่แสนจะอุดมสมบูรณ์ทั้งทุนธรรมชาติและทุนวัฒนธรรม แต่การพัฒนาประเทศให้มีความทันสมัยทัดเทียมอารยประเทศก็กลับทำให้ลักษณะสังคมและวิถีการดำเนินชีวิตบางอย่างหายไป หนังสือเล่มนี้ต้องการบอกเล่าชีวิตของคนกรุงเทพฯ ที่มีเนื้อหาละเอียดลึกซึ้งเหตุการณ์ทางประวัติศาสตร์ อาหารการกิน วิถีชีวิต ประเพณี และการท่องเที่ยว ตั้งแต่ยุคเก่าจนถึงปัจจุบัน                                                                                                                                                           |
| 8. วินาทีที่เป็นอิสระ                    | “หนึ่งความคิดผุดขึ้นมา แล้วเราก็วิ่งไล่ตามความคิดนั้นไป กระทั่งมีความคิดใหม่เกิดขึ้น เป็นเช่นนี้ไปไม่รู้จบ อาจมีใช้เพียงหนึ่งวัน แต่เป็นทั้งชีวิต” ความคิดเป็นพลังอันยิ่งใหญ่ และมนุษย์เราอาจถูกผูกมัดพันธนาการไว้ด้วยความคิด หนังสือเล่มนี้จะพาเราไปพบวินาทีที่เป็นอิสระผ่านคำสอนของบุคคลต่างๆ เพื่อพาเราก้าวข้ามพันธนาการทางความคิดด้วยข้อคิดที่ได้จากบุคคลต่างๆ เหล่านั้น                                                                                                                                            |
| 9. ห้องเรียนรัฐธรรมนูญนอกห้องเรียน       | หลายคนอาจไม่เข้าใจคำว่ารัฐธรรมนูญ หรือ ประชาธิปไตย คืออะไร ทำไมเราต้องปกครองในระบอบนี้ ระบอบนี้ดีอย่างไร เราเลือกระบอบอื่นได้หรือไม่ ทำอย่างไรประชาชนจึงจะมีความสุขในประเทศของเราได้ หนังสือเล่มนี้จะตั้งคำถามและชวนคุย รวมถึงเล่าให้ฟัง บางครั้งก็ถามเรากลับ แต่เมื่ออ่านจบแล้ว เราจะเข้าใจการเมืองว่าเป็นเรื่องของเรา ซึ่งเป็น "พลเมือง" มากยิ่งขึ้น                                                                                                                                                                  |
| 10. Cartoonomic                          | เศรษฐศาสตร์เป็นยาขมหม้อใหญ่สำหรับหลายคน ทั้งภาษาที่ไม่คุ้นชิน และสมการคณิตศาสตร์ที่ชวนสับสน หนังสือเล่มนี้จึงได้ตัดเนื้อหาที่ซับซ้อนเกินความจำเป็นออก และเปลี่ยนคำอธิบายให้เข้าใจง่ายขึ้น กิน ใช้ สร้าง ชื้อ ขาย เก็บ ผลิ ลงทุน เก็บออม ค่าง่าย ๆ ในชีวิตของเราที่เราจะเข้าใจมันมากขึ้นเมื่ออ่านหนังสือเล่มนี้จบลง                                                                                                                                                                                                      |
| 11. Thailand only เรื่องแบบนี้มีแต่ไทย ๆ | เรื่องราวต่างๆของไทยในทุกแง่มุม บางมุมเราอาจไม่เคยรับรู้มาก่อน เรื่องที่เป็นเอกลักษณ์ของไทย ความรู้มากมายปรากฏในเล่มนี้ ความลึกซึ้ง ความสนุกสนาน เรื่องแบบนี้มีแต่ไทยๆ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 12. ธรรมชาติอาเซียน                      | ชวนยืมหัวไปกับเรื่องราวแปลกๆ เกี่ยวกับวิถีผู้คน ศิลปะ ภาษา และวัฒนธรรมของชาวอาเซียน และไขข้อข้องใจในสารพันปัญหาที่หลายคนอาจติดใจ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

| รายชื่อหนังสือ                                 | คำนิยาม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                | สงสัย หรือไม่เคยได้ยินได้ฟังจากที่ไหนมาก่อน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 13. ทักษะสำคัญกว่าความรู้                      | หนังสือที่จะจุดประกายให้ผู้อ่านหันมาให้ความสำคัญกับการพัฒนาทักษะมากกว่าการป้อนความรู้ต่างๆ เข้าไปในสมองโดยไม่ได้นำมาใช้                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 14. เรื่องที่ Google ไม่มีคำตอบให้เรา          | หนังสือที่จะพาผู้อ่านไปสัมผัสกับเรื่องราวที่เกิดขึ้นจริงในโลกออนไลน์ที่จะทำให้ผู้อ่านได้เรียนรู้และกลับมาย้อนมองดูตนเองว่า เราเคยมีพฤติกรรมในการใช้โซเชียลมีเดียเช่นนี้หรือไม่ แล้วครั้งหน้าก่อนที่จะโพสต์หรือแชร์อะไร คุณอาจต้องถูกคิด และถูกคลิกมากขึ้น                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 15. มาร์เก็ตติ้งลึกลับหัว                      | เรียนรู้วิถีคิดและมุมมองทางด้านการตลาดแบบแปลกใหม่ สร้างสรรค์ ผ่านธุรกิจและองค์กรหลากหลายทั่วโลก ที่ไม่จำเป็นต้องยิ่งใหญ่และไฮเทคก็ประสบความสำเร็จได้ เป็นหนังสือที่จะทำให้เรารู้จักมองสิ่งเล็กๆ มองมุมกลับปรับมุมมองในการใช้ชีวิตได้ดียิ่งขึ้น                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 16. คิดจะไปดวงจันทร์ อย่าหยุดแค่ปากซอย         | หนังสือเล่มนี้บรรจุ "สูตรลับ" ที่ช่วยให้คนธรรมดาๆ มองเห็นโอกาสและแทรกตัวขึ้นมาประสบความสำเร็จ ท่ามกลางผู้คนมากมายที่เหนือกว่าในเรื่องสติปัญญา เงินทอง และการศึกษา คุณจะได้พบกับเรื่องราวสร้างแรงบันดาลใจจากคนตัวเล็กๆ นักธุรกิจหน้าใหม่ และบริษัทที่กำลังตกต่ำ ซึ่งสามารถพลิกสถานการณ์และก้าวขึ้นมาโดดเด่นด้วยการใช้ความคิดสร้างสรรค์เพียงเล็กน้อย แล้วคุณจะพบว่า แค่พลิกความคิดและมองต่างมุม ต่อให้จุดหมายจะไกลถึงดวงจันทร์ คุณก็จะไปถึงสิ่งที่ฝันได้แน่นอน!"                                                                                                                                                                             |
| 17. ก่อนจะเป็นอาเซียน                          | เรียนรู้วิวัฒนาการ ความเป็นมาของอาเซียน เพื่อรู้จักตนเอง รู้จักเพื่อนบ้าน รู้จักอาเซียน และมองเห็นโอกาสในการเข้าสู่ประชาคมอาเซียน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 18. อัจฉริยะ 100 หน้า พระธรรมคำสอน             | เมื่อพูดถึงหลักธรรม ดูแล้วเป็นคำที่หลายคนรู้สึกวุ่นวาย แต่หนังสือเล่มนี้ จะทำให้เราอ่านและเรียนรู้หลักธรรมได้อย่างเข้าใจง่าย จำง่าย ด้วยการใช้อินโฟกราฟฟิค แล้วเราจะไม่รู้สึกลัวธรรมะนั้นน่าเบื่อ แต่เป็นสิ่งที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินชีวิตของพวกเขาอยู่ตลอดเวลา และเมื่ออ่านเล่มนี้จบแล้วเราจะเข้าใจตัวเอง เข้าใจการกระทำของเรา และมีหลักในการดำเนินชีวิตมากขึ้น                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 19. อัจฉริยะ 100 หน้า การเมืองการปกครอง        | หนังสือเล่มนี้ จะทำให้เรารู้จักการเมืองในทุกแง่มุม รวบรวมข้อควมรู้ที่น่าสนใจแบบเข้าใจง่ายตั้งแต่ความรู้พื้นฐาน นักคิดคนสำคัญของโลก แนวคิดทางการเมืองตั้งแต่อดีตถึงปัจจุบัน รูปแบบของรัฐ สถาบันทางการเมือง เขียนในรูปแบบของ อินโฟกราฟฟิค เมื่ออ่านแล้ว จะรู้มากกว่าที่เคยรู้ เข้าใจง่ายกว่าที่เคยคิด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 20. Board   Game   Universe จักรวาลกระดานเดียว | <p>เรียนโลกผ่านเกมกระดาน ท่องจักรวาลผ่านบอร์ดเกม</p> <p>เทคโนโลยีสมัยใหม่พัฒนาไปฉับไฉน การเล่นเกม “เกม” ก็พัฒนาไปมากขึ้นฉับนั้น บอร์ดเกมสมัยใหม่จึงแตกต่างจากเกมในครั้งศตวรรษก่อนหน้าอย่าง เกมเศรษฐี หรือ บันไดงู พอ ๆ กับที่รถสปอร์ตต่างจากเกวียนเทียมลาเมื่อหลายร้อยปีก่อนเลยทีเดียว</p> <p>หนังสือเล่มนี้จะช่วยให้เข้าใจพัฒนาการและลักษณะของเกมกระดาน หรือ บอร์ดเกม (Board game) ที่เราเคยรู้จักให้มากยิ่งขึ้น พร้อมคอนเซ็ปต์สำคัญที่ซ่อนอยู่ภายใต้ความสนุกในเกมต่าง ๆ ทั้งในมิติทางประวัติศาสตร์ เศรษฐกิจ และการเมืองรวมถึงจะช่วยให้เราเข้าใจระบบการวางแผนเกมและลูกเล่นต่าง ๆ ที่ผู้ผลิตใช้ในการถ่ายทอดความสนุกผ่านบอร์ดเกมอีกด้วย</p> |
| 21. Cool Japan                                 | ในท่ามกลางกระแสโลกาภิวัตน์ที่ส่งผลให้ประชากรบนโลกถูกล้อมหลวมกลายเป็นประชากรที่มีลักษณะคล้ายกัน แต่ประเทศญี่ปุ่นกลับยังคงเป็น "ญี่ปุ่น" ซึ่งคงความเป็นเอกลักษณ์ทางความคิด เศรษฐกิจ สังคมและวัฒนธรรมได้อย่างมั่นคง มาร่วมศึกษาถึงแนวทางของความ "Cool Japan" ใน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

| รายชื่อหนังสือ | คำนิยาม                                                                                                              |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                | ลักษณะการเขียนสะท้อนที่อ่านเข้าใจง่าย ๆ แล้วคุณจะได้รู้ความลับของประเทศญี่ปุ่นว่า พวกเขาเน้นรักษาความCool ได้อย่างไร |

## คณิตศาสตร์ มัธยมศึกษาตอนปลาย

| รายชื่อหนังสือ                                               | คำนิยาม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|--------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. เขียนตรรกะอัจฉริยะคนทำงาน                                 | เปิดโอกาสให้ผู้อ่านได้ใช้ความรู้และประสบการณ์ในการคิดแก้โจทย์ปัญหาในสถานะต่าง ๆ และระดับต่างๆ ถึง 5 ระดับ มีทั้งโจทย์ที่ใช้ทดสอบปฏิกิริยาไหวพริบ คำถามที่จำลองสถานการณ์จริงทั่วไป ไปจนถึงปัญหาที่ต้องอาศัยการคิดนอกกรอบ อ่านหนังสือเล่มนี้จบรับรองว่าคุณจะมีเซนส์ที่ดีในการแก้ปัญหา สามารถทำงานแบบมีกลยุทธ์และทำให้ใครๆ ก็ยอมรับในความเห็นของคุณได้อย่างไร้ข้อโต้แย้ง                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 2. คณิตหลุดกรอบ คนไม่ชอบก็เก่งได้                            | พบกับวิธีเรียนเลขแบบใหม่ที่จะทำให้คุณได้รู้ว่าคุณก็ยังมีไหวพริบเกี่ยวกับคณิตศาสตร์ทั้งในและนอกตำราเรียนอีกมากที่น่าสนใจและรอให้เราไปค้นหา ที่สำคัญหนังสือเล่มนี้นำเสนอและอธิบายแบบ “หลุดกรอบ” หลีกเลี่ยงการคำนวณโดยใช้สูตรหรือสมการที่ยุ่งยากซับซ้อน แต่อธิบายจากกรณีศึกษา ประกอบกับใช้รูปภาพผสมกับการคำนวณง่ายๆ อ่านเล่มนี้จบแล้วรับรองว่าคุณจะรักวิชาคณิตศาสตร์แบบที่ไม่เคยเป็นมาก่อนเลยทีเดียวนะ                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 3. The 39 Clues ปริศนาสมบัติอัจฉริยะ เล่ม 1 : ผจญภัยกลกระดุก | จะเกิดอะไรขึ้นเมื่อคิดว่า เบนจามิน แฟรงคลิน โมสาร์ท วิลเลียม เชกสเปียร์ และบุคคลสำคัญของโลกอีกมากมาย เป็นคนในตระกูลเดียวกัน แถมยังทั้งปริศนาที่อาจสั่นคลอนโลกทั้งโลกได้เอาไว้ให้คนรุ่นหลัง ผจญภัยไปกับแดนและเอมี คาฮิลล์ ในเล่มแรกของวรรณกรรมปริศนาสุดแฟนตาซีที่ต้องเตือนว่า อ่านแล้วจะต้องไปหาอีกเก้าเล่มมาอ่านให้ครบ !!!                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 4. คณิตป่วน                                                  | ใช้คณิตศาสตร์ช่วยค้นหาความรักได้นะ??? เมื่อกระดานหมากรุกไม่ได้มีเพียงแค่ 3 มิติอีกต่อไป??? ปัญหาตรรกะที่ว่ากันว่ายากที่สุดในโลกเป็นอย่างไรกัน อ่านเล่มนี้ให้จบแล้วไม่แน่ว่า อาจเป็นแรงบันดาลใจให้คุณนึกสนุก คิดโจทย์ขึ้นมาเองบ้างก็เป็นได้                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 5. The Big Question : 20 คำถามสำคัญของคณิตศาสตร์             | พบกับ 20 คำถามที่แฝงความยิ่งใหญ่และความอู่อสาหัสที่นักคณิตศาสตร์แต่ละยุคสมัยได้พยายามตอบคำถามเหล่านั้น อ่านแล้วรับรองว่าจะได้แรงบันดาลใจและได้รู้เรื่องราวเกี่ยวกับคณิตศาสตร์มากขึ้นแน่นอน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 6. ปริศนาค่ายคณิตพิศวง                                       | ลับสมองพร้อมเอาชีวิตรอดในค่ายคณิตศาสตร์สุดลึกลับ การเข้าค่ายครั้งนี้ไม่ใช่ง่ายอย่างที่คิด เพราะทีมที่ผ่านเข้ารอบล้วนเป็นหัวกะทิด้านคณิตศาสตร์ โจทย์ และเมย์ ต้องช่วยกันแก้โจทย์ปัญหาคณิตศาสตร์สุดหินและเผชิญเงื่อนไขความเป็นความตายที่ซ่อนเร้น มาร่วมลุ้นระทึกพร้อมลับคมความรู้คณิตศาสตร์รับรองว่าจะสนุกจนวางไม่ลง <ul style="list-style-type: none"> <li>- เลือกเปิด-ปิดประตู 200 บานให้ถูกต้องด้วยพหุคูณของตัวเลข</li> <li>- ใช้ความรู้ด้านการบวกหาเส้นทางที่สั้นที่สุดของรูปสี่เหลี่ยมหลายช่อง</li> <li>- ต่อหลอดดูด 9 หลอดที่ยาวไม่เท่ากันให้เป็นรูปสามเหลี่ยมด้านเท่า</li> <li>- เข้าใจความสัมพันธ์ของสูตรหาพื้นที่ ของรูปสามเหลี่ยมและรูปสี่เหลี่ยม</li> </ul> |

| รายชื่อหนังสือ | คำนิยาม                                                                                                                                                                      |
|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ไซปริศนาไม้ขีดไปกับประโยคสัญลักษณ์การบวกและการลบ</li> <li>- การหาจุดศูนย์ถ่วงของสามเหลี่ยมด้วยวงเวียนไม้บรรทัดและลูกแก้ว</li> </ul> |

## วิทยาศาสตร์ มัธยมศึกษาตอนปลาย

| รายชื่อหนังสือ                                              | คำนิยาม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. สัมผัสทองของราชาขยะ                                      | หนังสือเล่มนี้กล่าวถึงการนำขยะมาแปรรูป (recycle) โดยมีการแนะนำเกี่ยวกับ “วงศ์พาณิชย์กุล” ซึ่งเป็นบริษัทที่รับซื้อของเก่า และมีการจัดการที่เป็นระบบเป็นการลงทุนที่ไม่ต้องเสียเงินแต่ได้กำไรมหาศาลจนทำให้ขยะกลายเป็นทองคำ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 2. แผ่นดินไหว ภัยทั่วโลก หายนะโลกใกล้เข้ามา ? = Earth Quake | หนังสือกล่าวถึงประวัติการเกิดแผ่นดินไหวในบริเวณต่าง ๆ ของโลก รวมทั้งประเทศไทยสาเหตุการเกิดแผ่นดินไหว ผลของการเกิดแผ่นดินไหว รอยเลื่อนต่าง ๆ ที่ทำให้เกิดโอกาสเกิดแผ่นดินไหวในประเทศไทย นอกจากนี้ยังแนะนำการเตรียมตัวและการปฏิบัติตัวให้ปลอดภัยเมื่อเกิดแผ่นดินไหว                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 3. ฟิสิกส์ในชีวิตประจำวัน                                   | อธิบายเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นในชีวิตประจำวันด้วยหลักการทางฟิสิกส์ เช่น การยกของขึ้นบันได ต้องทำอะไร หรือทำไมเวลาดำน้ำต้องสวมแว่น แนะนำเสนอด้วยรูปแบบของการถาม-ตอบและมีคำอธิบายศัพท์ทางฟิสิกส์ประกอบทุกเรื่อง มีทั้งหมด 4 หัวเรื่องได้แก่ แรง, ความร้อน, แสงและเสียง, ไฟฟ้าและแม่เหล็ก                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 4. แจ็ค ณ ขอบฟ้า                                            | แจ็คยืนมือออกไปยังเว้าอากาศดำมืดข้างหน้าทันใดนั้นเขารู้สึกว่ามีสัมผัสกับบางสิ่งบางอย่างที่มองไม่เห็นรู้แต่ว่ามันมีบางอย่างขวางกั้น บางอย่างที่เขา มองไม่เห็น แต่สัมผัสได้ สิ่งที่เขาสัมผัสกำลังบอกว่า มันเป็นผนังที่ตั้งสูงชันขึ้นไปไกลลิบ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 5. รู้ทัน ฝนฟ้า อากาศ                                       | หนังสือเล่มนี้จะช่วยให้คุณได้สัมผัสทั้งแง่บวกและแง่ลบของลมฟ้าอากาศและจะช่วยให้คุณเข้าใจการพยากรณ์อากาศได้ชัดเจนขึ้นเพื่อเตรียมพร้อมรับมือกับการเปลี่ยนแปลงต่าง ๆ ได้อย่างทันทั่วทั้งที่ “ผมมีความหวังลึก ๆ ว่า เมื่อคุณได้เข้าใจพื้นฐาน และได้เห็นตัวอย่างที่น่าสนใจหลากหลายตัวอย่างแล้ว คุณก็คงพยักหน้าเมื่อได้ฟังคำพยากรณ์อากาศจบ และเตรียมตัวให้ถูกต้องตามสภาพลมฟ้าอากาศที่คุณแม่ธรรมชาติได้กำหนดไว้... ไม่น่าเชื่อว่าเมื่อได้เข้าใจปรากฏการณ์ต่าง ๆ อย่างถึงแก่นแล้ว คุณอาจจะยิ้มอย่างอารมณ์ดีให้กับท้องฟ้าแสนสวยก็เป็นได้ ! .....” นั่นคือคำกล่าวของผู้เขียนหนังสือเล่มนี้                                                                            |
| 6. เควีรักระหว่างเรา                                        | <p>ผู้ชายเป็นสิ่งที่ชีวิตที่ผู้หญิงไม่เข้าใจ เช่นเดียวกับผู้ชายเป็นสิ่งที่ชีวิตที่ผู้หญิงไม่เข้าใจเหมือนกัน ผู้ชายมาจากดาวอังคารและผู้หญิงมาจากดาวศุกร์ จึงเป็นคำเปรียบเปรยที่จริงเสียยิ่งกว่าจริง เมื่อทั้งสองมารักกันบนโลกจึงเกิดความวุ่นวายขึ้น ว่าทำไมไม่เข้าใจกัน ทำไมพูดไม่รู้เรื่อง ทำไมต้องมีก๊กและทำไมไม่รักกันเท่าเดิม ฯลฯ ซึ่งเป็นข้อสงสัยที่หลายคนอยากให้มีคนมาเฉลย</p> <p>ปัญหาเกี่ยวกับความรักถูกถามกันมาตั้งแต่ 2500 ปีที่แล้ว ทว่ายังคงไม่มีคำตอบที่ดีพอจะบรรทัดฐานให้คนรุ่นใหม่ได้ แม้นมนุษย์จะสามารถออกไปนอกโลกและเข้าใจระบบสุริยจักรวาลที่ยิ่งใหญ่ได้เกือบหมดแล้ว ทว่าเรื่องของหัวใจที่อยู่ใกล้ตัวนั้นยังคงเป็นเรื่องยากที่จะเข้าใจ</p> |

| รายชื่อหนังสือ | คำนิยม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                | <p>ยิ่งมนุษย์ยุคใหม่ที่เทคโนโลยีก้าวไกล มีแต่จะเกิดปัญหาวุ่นวายมากขึ้น วัฒนธรรม “คลิก” ปรับเปลี่ยนมาเป็นวัฒนธรรม “กิก” ซึ่งทำให้คนรุ่นใหม่ปวดหัวจนไม่รู้จะทำยังไง เช่นเดียวกับคำถามที่ว่า ทั้งๆ ที่รักกันมานานกว่า 7 ปี ทำไมหลายคู่ถึงเลิกรากันล่ะ</p> <p>พญ.ธิดากานต์ รุจิพัฒนกุล หรือหมอผิงนักเขียนรุ่นใหม่ เธอเป็นหญิงสาวรุ่นใหม่ที่น่าสนใจทั้งวิทยาศาสตร์ จิตวิทยา ศิลปะ และสังคม จึงดำเนินการหาคำตอบที่ผ่านผลงานวิจัยทางสมอง ที่นักวิทยาศาสตร์เริ่มค้นพบแล้วว่า ฮอร์โมนที่ต่างกันของทั้งเพศชายและหญิงเป็นสาเหตุสำคัญที่ทำให้ทั้งสองเพศมองความรักคนละมุม</p> <p>หนังสือเล่มนี้จึงมีมิติใหม่ของความรักที่เราไม่เคยมองเห็นมาก่อน เป็นความเรียงร่วมสมัยแฝงกลิ่นอายวิทยาศาสตร์อ่านสนุก แฝมอัดแน่นด้วยข้อมูลน่ารู้จากการทดลองของนักวิทยาศาสตร์ ซึ่งเราจะได้รู้กันเสียทีว่า ทำไม “ความรักไม่ใช่แค่เรื่องใจ แต่อธิบายได้ด้วยวิทยาศาสตร์”</p> |

## สุขศึกษาและพลศึกษา มัธยมศึกษาตอนปลาย

| รายชื่อหนังสือ                       | คำนิยม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. Why? อาหารและโภชนาการ             | “การฝึกคำถามว่า ‘ทำไม’ และเรียนรู้แบบอย่างของความสำเร็จในการค้นหาคำตอบ” ไปกับความรู้ด้านอาหารและโภชนาการ สารานุกรมความรู้วิทยาศาสตร์ฉบับการ์ตูน โดยมีความรู้ที่น่าสนใจ ได้แก่ สารอาหาร ๕ หมู่ และพีระมิดอาหาร การเลือกซื้ออาหารอย่างถูกวิธี อาหารและโภชนาการเพื่อสุขภาพ และโรคจากการกินอาหาร                                                                                                                                                                                                             |
| 2. Why? วิทยาศาสตร์การกีฬา           | “การฝึกคำถามว่า ‘ทำไม’ และเรียนรู้แบบอย่างของความสำเร็จในการค้นหาคำตอบ” ไปกับความรู้ด้านวิทยาศาสตร์การกีฬา สารานุกรมความรู้วิทยาศาสตร์ฉบับการ์ตูน โดยมีความรู้ที่น่าสนใจ ได้แก่ การออกกำลังกายอย่างไรจึงเหมาะสม ทำไมเราจึงรู้สึกเมื่อยล้าหลังออกกำลังกาย รู้จักกีฬาประเภทต่างๆ และเล่นกีฬาอย่างไรให้ปลอดภัย                                                                                                                                                                                              |
| 3. คู่มือ 7 อุปนิสัย ให้อยู่เป็นเลิศ | คู่มือเพื่อวัยรุ่นโดยเฉพาะ เสมือนเข็มทิศชี้นำวัยรุ่น ออกแบบมาให้เป็นบันทึกส่วนตัว ด้วยกิจกรรมสนุกๆ แบบสอบถามเพียบที่ชักชวนให้สำรวจจุดแข็งจุดอ่อนของตน...จนพบตัวเอง (สักที) โดย ฌอน โควีย์ ซึ่งอธิบาย ๗ อุปนิสัยอย่างชัดเจน เข้าใจง่าย ทำท่ายให้กล้าเปลี่ยนอุปนิสัยแย่ๆ และกล้านำไปใช้ในชีวิตประจำวัน (อย่ากังวลไป มันไม่เครียดเหมือนเรียนหนังสือหรอก!!!)                                                                                                                                                 |
| 4. ผักใบ                             | การขาดวิตามิน เกือบแรม อย่างใดอย่างหนึ่ง จะมีผลกระทบต่อสุขภาพของร่างกาย ลดประสิทธิภาพการทำงานของอวัยวะต่างๆ เกิดโรคภัยไข้เจ็บได้ง่าย การกินวิตามิน เกือบแรมครบถ้วนจะช่วยให้ร่างกายแข็งแรง ผิวพรรณงดงาม แวตาเป็นประกายแจ่มใส ในผักใบมีวิตามิน เกือบแรม อยู่หลากหลายหาง่ายและราคาถูก ผักใบจึงเป็นอาหารที่เราควรกินกันเป็นประจำ สมุดภาพและข้อมูลเสริมการเรียนรู้การเล่นนี้ได้บรรจุกาพย์และข้อมูลที่น่ารู้เกี่ยวกับผักใบ ทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเป็นประโยชน์แก่เด็กและผู้สนใจทุกท่าน |

## ศิลปะ มัธยมศึกษาตอนปลาย

| รายชื่อหนังสือ                                         | คำนิยาม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. เพลงนก                                              | เป็นเรื่องราวที่เริ่มต้นขึ้นเมื่อหญิงสาวคนหนึ่งโดนรถชนจนเสียชีวิต ทั้งเด็กน้อยวัยสองขวบไว้ริมถนน ป้าขาวจึงเลี้ยงเด็กคนนั้นไว้ ตั้งชื่อให้ว่า ป้อง โดยหลังจากที่ป้าขาวเสียชีวิต เด็กชายคนนั้นก็ถูกรถบรรทุกหนึ่งรับไปเลี้ยง และจำวัย 2-3 ปีก่อนหน้านั้นไม่ได้เลย จึงต้องการสืบหาเรื่องราวของตัวเอง เพราะตลอด 20 ปีที่ผ่านมาแม้จะได้รับความรักจากพ่อและพี่สาวอย่างเต็มที่ แต่เขารู้สึกโดดเดี่ยวและอ้างว้างอยู่ในใจ เหมือนขาดอะไรไปสักอย่าง ที่เขาเองก็ตอบไม่ได้ เรื่องราวของเด็กชายผู้ตามหาอดีต จากความทรงจำของเสียงเปียโน การคลี่คลายของความลับในอดีตที่น่าลึกลับ มาลุ้นกันต่อกับหนังสือเพลงนกเล่มนี้                                                                                                                            |
| 2. เสียงเพรียกแห่งดวงดาว                               | เป็นเรื่องราวของ โนโบรุ และมิคาโกะ ทั้งสองนั้นต่างเป็นเพื่อนนักเรียนที่สนิทและรู้ใจกัน แต่ว่าในฤดูร้อนของชีวิตนักเรียนมัธยมต้น มิคาโกะ ได้ถูกเรียกให้เป็นโอเปอเรเตอร์ของหุ่นยนต์อวกาศประเภทประจักษ์เทอร์เซอร์ และต้องเดินทางไปสู่อวกาศอันห่างไกล สิ่งเดียวที่ยังเชื่อมโยงทั้งสองเอาไว้คือ ข้อความที่ส่งผ่านโทรศัพท์มือถือของพวกเขา โดยมีระยะทางและกาลเวลาเป็นบททดสอบความรู้สึกในใจ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 3. ดีไซน์...เปลี่ยนโลก                                 | “Sustainable Design ดีไซน์...เปลี่ยนโลก” ความคิดสร้างสรรค์และการออกแบบที่ดีมีส่วนช่วยดูแลโลกใบนี้ได้ตั้งแต่ต้นทาง และยิ่งรวมถึงสองมือเล็กๆ ของมนุษย์ ที่สามารถสนับสนุนงานออกแบบเพื่อสิ่งแวดล้อม จะได้เรียนรู้จากตัวอย่างของการนำแนวคิดของ Sustainable Design มาปรับใช้ ไม่ว่าจะเป็นการใช้กลยุทธ์สีเขียวในการสร้างแนวคิดใหม่ รูปแบบการคิดค้นนวัตกรรมใหม่ของวัสดุ การลดปริมาณการใช้ทรัพยากรในการผลิต การนำวัสดุเหลือใช้กลับมาใช้ใหม่อีกครั้ง นอกจากนี้ยังได้รวมบทความที่เกี่ยวข้องกับคามสำคัญของ “แบรนด์” ที่สามารถเพิ่มคุณค่าและเสริมสร้างพลังให้กับ “แบรนด์” ที่สามารถนำไปปฏิบัติได้ง่าย ๆ                                                                                                                                     |
| 4. รู้เรื่อง วัด วิหาร โบสถ์ เจดีย์ พุทธสถาปัตยกรรมไทย | “รู้เรื่อง วัด วิหาร โบสถ์ เจดีย์ฯ” เป็นหนังสือที่ว่าด้วยเรื่องราวของพุทธสถาปัตยกรรมไทยที่ปรากฏอยู่ในวัด ซึ่งมีอาณาบริเวณประกอบด้วยเขตใหญ่ 3 เขต คือ เขตพุทธาวาส สังฆาวาส และเขตธรณีสงฆ์ ภายในเขต 3 เขตนี้ เป็นที่ตั้งของสถาปัตยกรรมประเภทต่าง ๆ จำนวนมาก ซึ่งเป็นที่คุ้นหู คุ้นตาของพุทธศาสนิกชนเป็นอย่างดี เช่น โบสถ์ วิหาร เจดีย์ หอไตร ศาลาราย กุฏิ หอระฆัง ศาลาการเปรียญ เมรุ ฯลฯ หนังสือเล่มนี้จะอธิบายถึงที่มา ความหมายและศิลปกรรมของพุทธสถาปัตยกรรมทั้งหมดเหล่านี้ไว้อย่างละเอียดครบครัน ตั้งแต่สถาปัตยกรรมโบราณจนพัฒนาสู่สมัยใหม่ ทุกแบบทุกชนิด ทุกประเภท พร้อมนำเสนอด้วยภาพถ่าย แผนผัง ลายเส้น ภาพวาดประกอบ และสรุปอธิบาย ประกอบจำนวนมาก ทำให้เข้าใจสถาปัตยกรรมภายในวัดทั้งหมดได้โดยง่าย และเห็นภาพรวมได้อย่างชัดเจน |
| 5. จากจิ้งจกวังหน้า...ถึงโขน ละครไทย                   | ในสมัยก่อน วังหน้า เคยนำคณะจิ้งที่เดินทางมาจากประเทศจีนอันดับต้นตำรับ มาเปิดการแสดงขึ้น ซึ่งเป็นเกร็ดประวัติศาสตร์อันสำคัญยิ่ง จึงได้นำมารวมไว้ในเล่มเดียวกันกับการละเล่นของไทยยุคก่อนแล้วใช้ชื่อว่า “จากจิ้งจกวังหน้า...ถึงโขน ละครไทย” เป็นการรวบรวมเอาการละเล่นต่าง ๆ ของไทยมา                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |



| รายชื่อหนังสือ                                | คำนิยม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                               | พร้อมกับที่ไปที่มาของ “ละครนอก- ละครใน ซึ่งบางครั้งอาจยังไม่ทราบว่ามันต่างกันอย่างไร ก็อ่านได้ในเล่ม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 6. I am Malala                                | <b>มาลาลา ยูซัฟไซ</b> คือเด็กหญิงชาวปากีสถาน ที่ถูกตาลีบันยิงศีรษะเพียงเพราะเธออยากไปโรงเรียน สำหรับเธอแล้ว สิ่งที่จะเปลี่ยนแปลงโลก และปลดแอกผู้คนจากกรงขังทางความคิดคือการศึกษา ซึ่งทำได้โดย “เด็กหนึ่งคน ครูหนึ่งคน หนังสือหนึ่งเล่ม และปากกาหนึ่งด้าม” ซึ่งหนังสือเล่มนี้เป็นผลพวงของความเชื่อของเธอที่ว่า ปากกาสามารถสู้กับปลายกระบองปืนได้ เธอเขียนเรื่องราวของเธอ และอธิบายความไม่เท่าเทียมของมนุษย์ในปากีสถานให้ผู้คนได้รับรู้ ความตระหนักรู้จากผู้คนทั่วโลกนี้เอง ที่ช่วยส่งเสริมให้เกิดความพยายามที่จะช่วยเหลือ และยกระดับในสังคมปากีสถาน ถึงแม้เรื่องราวใน <b>I am Malala</b> จะเกิดขึ้นในปากีสถาน ซึ่งอาจจะดูไกลตัว แต่ประเด็นความคิดในหนังสือเล่มนี้ ไม่ใช่เรื่องไกลตัวเลย |
| 7. แอดเวนเจอร์ ออฟ เมอฤดี ฉบับ PARIS SYNDROME | เมื่อนักท่องเที่ยวจอมอยด่เดินทางไปเยือนเมืองหลวงของแดนน้ำหอม ที่ไม่เพียงขึ้นชื่อลือชาในความโรแมนติกยามค่ำ สถาปัตยกรรมตระการตา เพียบพร้อมด้วยพิพิธภัณฑ์ แต่ยังรวมถึงความไม่เป็นมิตร บ้านเมืองคลั่งกลืนฉีและโจรล้วงกระเป๋า แล้วเราจะหาความสุนทรีย์เจออยู่ไหม โดยเฉพาะเมื่อเขาต้องเผชิญกับทัวร์กลุ่มใหญ่ในพระราชวังแวร์ซายส์ การตามหาสถานที่ถ่ายทำภาพยนตร์โรแมนติกอย่าง Before Sunset และการพยายามถ่ายรูปกับหอไอเฟล                                                                                                                                                                                                                                                                       |

## การงานอาชีพและเทคโนโลยี มัธยมศึกษาตอนปลาย

| รายชื่อหนังสือ                                  | คำนิยม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. เจาะตำนานแบรนด์ดังระดับโลก ที่เด็ก ๆ อยากรู้ | เป็นเรื่องราวความเป็นมา การก่อตั้ง กลยุทธ์การตลาด การแก้ไขปัญหาและอุปสรรคของผู้ก่อตั้งและผู้บริหารบริษัทชื่อดังระดับโลก เช่น KFC , Baskin Robins ฯลฯ                                                                                                                                                                                                                              |
| 2. พุทธประวัติ ฉบับการ์ตูน                      | หนังสือเล่มนี้ทำให้ผู้อ่านได้เข้าใจเรื่องราวของ “พระพุทธเจ้า” เริ่มจากประสูติ ตรัสรู้ ปรีณิพพาน การมีภาพที่สวยงามทำให้เรื่องราวต่าง ๆ น่าสนใจ และไม่น่าเบื่อ อีกทั้งการกำหนดราคาจำหน่ายที่ไม่สูงมากนัก เข้าใจได้ว่าผู้ผลิตต้องการให้หนังสือเล่มนี้สู่เยาวชนในการศึกษาหลักพระพุทธศาสนา เพื่อนำไปประยุกต์ใช้ในการดำเนินชีวิตได้อย่างมีความสุข                                       |
| 3. เศรษฐศาสตร์ใน กรุงเทพมหานคร                  | ถ้าคนทั่วไปนึกถึง คำว่า เศรษฐศาสตร์ มักนึกถึง ศัพท์ เทคนิค ที่พูดถึง ในวงการ เศรษฐกิจ หรือ นักวิชาการที่พูดตามสื่อต่าง ๆ ที่ฟังดูยาก และคนทั่วไปไม่เข้าใจในศัพท์นั้นที่พูดถึงกัน หนังสือเรื่อง เศรษฐศาสตร์ ในกรุงเทพมหานคร จึงเป็นหนังสือที่อธิบายคำศัพท์เบื้องต้นทางเศรษฐศาสตร์ที่มีการอธิบายเหตุการณ์ตัวอย่างประกอบทำให้ง่ายต่อการเข้าใจมากขึ้น และมีความเพลิดเพลินควบคู่ไปด้วย |
| 4. สร้างความเปลี่ยนแปลงครั้งใหญ่ด้วยนิสัยแค่ 1% | ในหนังสือเล่มนี้ ชาร์ลส์ ดยุก นักเขียนชื่อดัง จะพาคุณไปสำรวจและทำความเข้าใจว่านิสัยก่อตัวขึ้นมาได้อย่างไร รวมทั้งแนะนำวิธีวิเคราะห์ว่าท่ามกลางนิสัยนับร้อยนับพันอย่างของคุณและผู้อื่น คุณจะเลือกนิสัยใดมาใช้ให้เกิดประโยชน์สูงสุด ลองมองหาแล้วคุณจะมองเห็น บางทีนิสัยแค่ 1% อาจสร้างความเปลี่ยนแปลงให้กับชีวิตคุณไปตลอดกาล!                                                       |
| 5. I am เขียน Google                            | เทคนิคค้นหาข้อมูล รูปภาพ โหลดคลิปวิดีโอ และของฟรีต่างๆ ด้วยคำสั่งพิเศษในการค้นหาข้อมูลทุกซอกทุกมุมในเว็บไซต์ที่น้อยคนจะรู้                                                                                                                                                                                                                                                        |

| รายชื่อหนังสือ                                        | คำนิยม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 6. Freelance Online ทำงานอิสระง่ายๆ ผ่านเน็ต          | แนะนำช่องทางทำงานฟรีแลนซ์เพื่อหารายได้ออนไลน์ไว้มากที่สุดนับ 100 ช่องทาง                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 7. เมฆเหิน น้ำไหล                                     | พระราชนิพนธ์ในสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารีเรื่อง “เมฆเหิน น้ำไหล” เป็นวรรณกรรมชิ้นร่วมสมัย ที่สะท้อนสภาพความเปลี่ยนแปลงของสังคมจีนปัจจุบัน ที่เป็นผลสืบเนื่องมาจากการพัฒนาประเทศตามนโยบายสี่ทันสมัย ที่เริ่มขึ้นในปี 2521 และดำเนินต่อเนื่องมาจนถึงปัจจุบัน... ชื่อเรื่อง เมฆเหิน น้ำไหล ช่วยแสดงให้เห็นสัจธรรมของชีวิตว่า ความเปลี่ยนแปลงเป็นธรรมดาของชีวิต เหมือนเมฆที่ลอยเหิน และน้ำที่ไหลริน ไม่มีสิ่งใดบังคับควบคุมได้ ชีวิตย่อมเปลี่ยนแปลงไปเป็นนิจ                                                                                                                                              |
| 8. ไม่ยากถ้าอยากทำอาหาร                               | สนุกกับการทำอาหารที่ทำเองได้ง่ายๆ และรับประกันความอร่อย ร่วมลุ้นไปกับเรื่องราววุ่นๆ ของอีฟ หลานสาวคนเดียวของร้านอาหารเกาหลีชื่อดัง ที่ทำอาหารไม่เป็น แต่ต้องเข้าครัวทำอาหารเพื่อแข่งกับชาลส์ หลานชายคนเดียวของร้านอาหารฝรั่ง เธอจะทำได้สำเร็จหรือไม่? ติดตามเอาใจช่วยและพบกับสารพัดเมนูของดาวของหวานที่ทำเองได้                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 9. หยุตจน! เตรียมตัวเรื่องเงินวันนี้ สบายจนตาย        | "หยุตจน" เล่มนี้ จะพาคุณไปพบอิสรภาพทางการเงินที่ใฝ่ฝัน ชี้แนะกลยุทธ์ ปลดหนี้ อันแสนแสบยล ผ่านเรื่องราวสนุกสนานสะท้อนสังคมยุคปัจจุบันของตัวละคร 5 ชีวิต ที่เป็นตัวแทนนำเสนออุทาหรณ์ปัญหาการเงินของคนทำงานวัย 20-50 ปี ไม่ว่าจะเป็นหนี้ ตักงาน บ้าเล่นหุ้น เจ็บป่วย หรือหวังรวยทางลัด จึงเหมาะสำหรับวัยรุ่น วัยทำงาน วัยกลางคน และวัยใกล้เกษียณ ทุกคนต่างต้องแก้แค้นตามกาลเวลา ไม่มีใครอยากใหวนั้นจนกว่าเมื่อวาน และไม่มีใครอยากอยู่อย่างโดดเดี่ยวในบั้นปลายชีวิต เพียงรู้จักออมเศษเหรียญที่ร่วงจากมือแล้วบริหารจัดการให้ดี อิสรภาพทางการเงินรอคุณอยู่ไม่ไกล!                                                         |
| 10. เจฟฟ์ เบซอส กับประวัติศาสตร์ฉบับย่อของ Amazon.com | หนังสือเล่มนี้ ผู้เขียนได้รวบรวมบทสัมภาษณ์จากคนใกล้ชิด ช่าว บทความจากหนังสือพิมพ์ นิตยสารต่างๆ เพื่อสืบเสาะ ค้นหาตัวตนของเจฟฟ์ เบซอส (ซีอีโอ) และที่มาที่ไปของเว็บไซต์ค้าปลีกใหญ่ยักษ์ “Amazon.com” โดยหนังสือเล่มจะแสดงให้เห็นถึงแนวคิดการสร้างธุรกิจ ต้นกำเนิดของคำว่า “ผู้ประกอบการ” หรือ “Start Up” ที่เมื่อสิบกว่าปีที่แล้วไม่มีใครนิยามคำๆ นี้                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 11. ชีวิตดีขึ้นทุกๆด้านด้วยการจัดบ้าน                 | เป็นที่เป็ระเบียบเรียบร้อยจะส่งผลต่อทุกแง่มุมของชีวิต ตั้งแต่เรื่องการเงิน การเรียน ครอบครัว รวมถึงสุขภาพอีกด้วย                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 12. 99 ผลงานจาก 99 สมอของนักวิทยาศาสตร์โลก            | รวบรวมประวัติชีวิตและผลงานของนักวิทยาศาสตร์ทั่วทุกมุมของโลกจำนวน 99 ท่าน โดยแต่ละท่านล้วนแล้วแต่ประสบความสำเร็จ และสร้างคุณูปการแก่มวลมนุษยชาติจวบจนปัจจุบัน เสมือนเป็นคู่มือการเรียนรู้หลักการทำงาน การมีความวิริยะอุตสาหะ มีจิตใจที่มุ่งมั่น ไม่ท้อแท้ถดถอยจากอุปสรรคปัญหาต่าง ๆ ซึ่งทั้งหมดนี้จะเป็นแรงบันดาลใจในการใช้ชีวิตของคุณได้เป็นอย่างดี                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 13. น้ำมันกับวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม                      | หนังสือน้ำมันกับวิศวกรรมสิ่งแวดล้อมซึ่งเขียนโดย รศ.ดร.พิสุทธิ์ เพียรมนกุล และ ดร.ณัฐวิญญ์ ขวเลิศพรศิยา มีเนื้อหาที่ทำให้ผู้อ่านได้ทราบถึงความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับน้ำมันและการใช้ประโยชน์น้ำมัน ผลกระทบจากน้ำมันที่ปนเปื้อนในสิ่งแวดล้อมครอบคลุมถึงเหตุการณ์น้ำมันรั่วไหลในทะเลและแนวทางการจัดการและกำจัดที่เหมาะสมถูกต้องตามหลักวิชาการ รวมไปถึงผลจากงานวิจัยที่ได้มีการประยุกต์ใช้เทคนิควิธีการต่าง ๆ เหล่านี้ในการจัดการน้ำมันที่ปนเปื้อน ผู้เขียนได้ใช้ภาษาที่เข้าใจง่ายเพื่อให้องค์ความรู้ด้านนี้สามารถถ่ายทอดไปยังประชาชนทั่วไปที่จะนำไปสู่การปรับใช้ได้อย่างเหมาะสม เพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืนแก่ประเทศไทยสืบไป |

## กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน มัธยมศึกษาตอนปลาย

| รายชื่อหนังสือ           | คำนิยม                                                                                                                                                                                                                                     |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. เป็นผู้นำได้ถ่ายเดียว | หนังสือเล่มนี้ให้ความรู้เกี่ยวกับคุณสมบัติของการเป็นผู้นำ พร้อมเคล็ดลับที่เข้าใจง่าย โดยแบ่งเนื้อหาออกเป็น 7 บท ตามลักษณะนิสัยของผู้นำ ได้แก่ ความมั่นใจ การจัดสรรเวลา การเอาใจเขามาใส่ใจเรา ศิลปะการพูด อุปนิสัย มิตรภาพ การมองโลกในแง่ดี |
| 2. ไม่ครบห้า             | เรื่องราวในหนังสือ เกี่ยวกับชีวิตจริงของผู้เขียน ซึ่งเกิดมาไม่มีแขนขา ต้องนั่งเก้าอี้ล้อไฟฟ้ามาตั้งแต่เด็ก แต่ไม่ได้รู้สึกว่ ความพิการนั้นจะเป็นอุปสรรคในการดำเนินชีวิตเลย ผู้เขียนเล่าเรื่องตั้งแต่เพิ่งเกิดมาลืมหืมตาโลก จนกระทั่งโต     |