

สรุปเข้มเนื้อหา + ข้อสอบ

ป.4 (8 วิชา)

มั่นใจเต็ม 100 

เหมาะสำหรับนักเรียน ป.4
ที่ต้องการทบทวนเนื้อหาและทดสอบฝีมือ
ก่อนเข้าสอบทั้ง 8 สาระ
(คณิต วิทยาศาสตร์ อังกฤษ ไทย
สังคม ศิลปะ การงานฯ พลศึกษา)



- สรุปเข้มเนื้อหาทั้ง 8 กลุ่มสาระ ตรงตามหลักสูตร
แกนกลางขั้นพื้นฐาน 2551 (ฉบับปรับปรุง 2560)
- เนื้อหาสั้นกระชับ อัปเดตทันต่อเหตุการณ์
พร้อมแนะเทคนิค วิธีคิด และวิธีจำได้อย่างแม่นยำ
- ฝึกฝีมือด้วยแนวข้อสอบจริง คัดสรรมาให้อย่าง
หลากหลาย พร้อมเฉลยอธิบายละเอียด
- ใหม่!! วิทยาศาสตร์วิทยาการคำนวณ ป.4

คุณค่าครบครัน

- เนื้อหาครบ
- เทคนิควิธีจำ
- แนวข้อสอบวัดฝีมือ

เตรียมตัวน้อย แต่ได้คะแนนมาก
เติมความมั่นใจในแบบไม่ยาก เพื่อได้คะแนนที่เพิ่มขึ้นมากจนน่าประหลาดใจ

Part 1 คณิตศาสตร์

บทที่ 1 จำนวนนับที่มากกว่า 100,000.....	2
การอ่านและเขียนจำนวนที่มากกว่า 100,000.....	2
การเรียงลำดับจำนวน.....	4
บทที่ 2 การบวกและการลบ.....	7
การบวก.....	7
การลบ.....	7
การบวกและการลบระคน.....	8
บทที่ 3 การคูณ.....	12
การคูณจำนวนหนึ่งหลักกับจำนวนมากกว่าสี่หลัก.....	12
การคูณจำนวนหลายหลักกับจำนวนเต็ม 100, 1,000, 10,000, 100,000.....	12
การคูณจำนวนหลายหลัก.....	13
โจทย์ปัญหาการคูณ.....	13
บทที่ 4 การหาร.....	16
การหารสั้นและการหารยาว.....	16
ตัวหารมีสองหลัก.....	16
ตัวหารมีสามหลัก.....	17
โจทย์ปัญหาการหาร.....	18
การเฉลี่ย.....	18
บทที่ 5 รูปเรขาคณิต.....	22
ระนาบ.....	22
ส่วนของเส้นตรง.....	22
มุม.....	23
สี่เหลี่ยม.....	24
วงกลม.....	25
แกนสมมาตร.....	25

บทที่ 6	พีชคณิต รูปแบบความสัมพันธ์.....	30
	ความสัมพันธ์ของจำนวน	30
	ความสัมพันธ์ของรูปภาพ.....	31
บทที่ 7	สถิติ	34
	การเก็บรวบรวมข้อมูลและการจำแนกข้อมูลทางสถิติ	34
บทที่ 8	การวัด การชั่ง การตวง และการหาพื้นที่.....	41
	การวัด.....	41
	การชั่ง.....	42
	การตวง.....	42
	ระบบเมตริก	43
	การหาพื้นที่สี่เหลี่ยม	50
บทที่ 9	เงิน.....	52
	โจทย์ปัญหาเรื่องเงิน	53
บทที่ 10	เศษส่วน	58
บทที่ 11	ทศนิยม	65
	ทศนิยมหนึ่งตำแหน่ง	65
บทที่ 12	เวลา.....	70
	การดูเวลาจากนาฬิกา.....	70
	หน่วยของเวลา	71
	การอ่านเวลา	71
	การบันทึกเวลา.....	71
บทที่ 13	การบวก ลบ คูณ หารระคน.....	79
	แนวข้อสอบวิชาคณิตศาสตร์ ชุดที่ 1.....	87
	เฉลยแนวข้อสอบวิชาคณิตศาสตร์ ชุดที่ 1.....	93
	แนวข้อสอบวิชาคณิตศาสตร์ ชุดที่ 2.....	95
	เฉลยแนวข้อสอบวิชาคณิตศาสตร์ ชุดที่ 2.....	101

Part 2 วิทยาศาสตร์

บทที่ 1	การเจริญเติบโตของพืชและพฤติกรรมสัตว์.....	104
	พืช	104
	ปัจจัยที่ส่งผลต่อการสังเคราะห์แสง.....	106
บทที่ 2	แสง	111

การเดินทางและการสะท้อนของแสง.....	111
เซลล์สุริยะ.....	113
บทที่ 3 ดิน.....	116
องค์ประกอบของดิน.....	116
ประโยชน์ของดิน.....	117
บทที่ 4 ระบบสุริยะจักรวาล.....	121
ชนิดของดวงดาว.....	121
ระบบสุริยะจักรวาล.....	122
ดวงดาวในระบบสุริยะ.....	122
แนวข้อสอบวิชาวิทยาศาสตร์ ชุดที่ 1.....	128
เฉลยแนวข้อสอบวิชาวิทยาศาสตร์ ชุดที่ 1.....	132
แนวข้อสอบวิชาวิทยาศาสตร์ ชุดที่ 2.....	134
เฉลยแนวข้อสอบวิชาวิทยาศาสตร์ ชุดที่ 2.....	138
วิชาวิทยาศาสตร์วิทยาการคำนวณ.....	141
บทที่ 1 คอมพิวเตอร์และอินเทอร์เน็ต.....	141
1.1 โลกของอินเทอร์เน็ต.....	141
1.2 อุปกรณ์ที่ใช้สื่อสารและเข้าสู่โลก Internet.....	142
บทที่ 2 การค้นหารวบรวมข้อมูล สรุปรูป และนำเสนอข้อมูล.....	144
2.1 Data (ข้อมูล).....	144
2.2 การสำรวจและเก็บข้อมูล.....	145
2.3 การใช้เครื่องมือช่วยสรุปรูปข้อมูล.....	145
2.4 การนำเสนอข้อมูล.....	148
บทที่ 3 การแก้ปัญหาด้วยตรรกะ และ Algorithm (อัลกอริทึม).....	149
3.1 การวิเคราะห์หาสาเหตุของปัญหา.....	149
3.2 หาวิธีการแก้ปัญหา.....	150
3.3 การเลือกวิธีแก้ปัญหา (ด้วยการวิเคราะห์).....	151
3.4 Algorithm (อัลกอริทึม).....	151
บทที่ 4 การเขียนโปรแกรมพื้นฐานด้วยโปรแกรม Scratch.....	156
ใน Scratch มีอะไรบ้าง.....	156
แนวข้อสอบวิชาวิทยาศาสตร์วิทยาการคำนวณ.....	159
เฉลยแนวข้อสอบวิชาวิทยาศาสตร์วิทยาการคำนวณ.....	162

Part 3 ภาษาไทย

บทที่ 1 ภาษาพาที	164
1. ขนมไทยไร้เทียมทาน	164
2. ออมไว้กำไรชีวิต	166
3. ผักสมุนไพรใบหญ้ามีคุณค่าทั้งนั้น	169
4. ภูมิใจมรดกโลก	171
5. โอม! พินิจมหาพิจารณา	174
6. แรงพิโรธจากฟ้าดิน	176
7. ไวร้สวายร้าย	179
8. สนุกสนานกับการเล่น	181
9. หนูเออยจะบอกให้	184
10. คนดีศรีโรงเรียน	186
11. สารพิษในชีวิตประจำวัน	189
12. อย่างนี้ดีควรทำ	192
13. รักที่คุ้มภัย	194
14. ธรรมชาตินี้มีคุณ	196
บทที่ 2 หลักภาษาและการใช้ภาษาไทย	199
1. มาตราตัวสะกด	199
2. ไตรยางศ์	201
3. คำเป็นและคำตาย	202
4. วรรณยุกต์	203
5. คำนาม	205
6. คำสรรพนาม	207
7. คำกริยา	208
8. คำวิเศษณ์	209
9. ประโยค	210
10. คำพ้อง	211
บทที่ 3 วรรณคดีลำนํ้า	214
1. บทละคร เรื่อง เงาะป่า	214
2. พระอภัยมณี ตอน กำเนิดสุดสาคร	216
3. นิทานเทียบสุภาพิต เรื่อง น้ำผึ้งหยดเดียวก่อเหตุ	219
4. นิราศเดือน	221

5. คำประพันธ์สุภาษิตให้ข้อคิดสอนใจ	223
6. บทละครพูดคำกลอน เรื่อง พระร่วง	226
7. บทอาขยาน.....	228
แนวข้อสอบวิชาภาษาไทย ชุดที่ 1	231
เฉลยแนวข้อสอบวิชาภาษาไทย ชุดที่ 1	234
แนวข้อสอบวิชาภาษาไทย ชุดที่ 2	238
เฉลยแนวข้อสอบวิชาภาษาไทย ชุดที่ 2	239

Part 4 ภาษาอังกฤษ

บทที่ 1 การพบปะและการแนะนำตนเอง (Greeting and Self-Introduction)	242
All about me.....	245
Action Word	247
บทที่ 2 โรงเรียนของฉัน (My school)	256
โรงเรียน (School)	256
บทที่ 3 การทักทายและการกล่าวอำลา (Greeting and Goodbye)	260
คำทักทายอย่างเป็นทางการและไม่เป็นทางการ	260
การเจอกันครั้งแรก	261
การอำลา	262
บทที่ 4 การสอบถามเวลา (What time is it?)	263
บทที่ 5 อาหารและเครื่องดื่ม (Food and Drinks)	268
Type of food and drinks	268
บทที่ 6 งานอดิเรก (Hobbies)	273
คำถามและคำตอบเกี่ยวกับงานอดิเรก.....	273
บทที่ 7 กีฬา (Sports)	276
กีฬา (Sports).....	276
บทที่ 8 รูปทรงต่างๆ (Shapes), สี (Colors) และการนับจำนวน (Numbers).....	278
รูปทรงต่างๆ (Shapes).....	278
สีต่างๆ (Colors).....	279
ปริมาณและจำนวน (Amount and Numbers)	280
บทที่ 9 สัตว์เลี้ยงของฉัน (My pets)	283

บทที่ 10 ครอบครัวของฉัน (My family)	285
การสอบถามข้อมูลครอบครัว	286
บทที่ 11 อาชีพของฉัน (My occupation)	287
บทที่ 12 การเลือกซื้อสินค้า (Shopping).....	292
สภาพอากาศและการเลือกซื้อเสื้อผ้า (Weather & Clothes).....	292
การเลือกสวมใส่เสื้อผ้า (Clothes).....	293
บทที่ 13 การท่องเที่ยว (Travel).....	297
การบอกทาง (Telling direction)	297
สถานที่สำคัญในเมือง (Place in town)	300
การเดินทาง (Transportation)	304
แนวข้อสอบวิชาภาษาอังกฤษ ชุดที่ 1	306
เฉลยแนวข้อสอบวิชาภาษาอังกฤษ ชุดที่ 1	310
แนวข้อสอบวิชาภาษาอังกฤษ ชุดที่ 2	311
เฉลยแนวข้อสอบวิชาภาษาอังกฤษ ชุดที่ 2	316

Part 5 สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม

บทที่ 1 ศาสนา ศีลธรรม และจริยธรรม.....	318
ความหมายของศาสนา	318
พระพุทธศาสนา	319
หลักธรรมทางพระพุทธศาสนา	324
วันสำคัญทางพระพุทธศาสนา	325
ศาสนาคริสต์.....	327
ศาสนาอิสลาม	328
ศาสนาพราหมณ์-ฮินดู	330
บทที่ 2 หน้าที่พลเมืองดีตามวิถีประชาธิปไตย	333
วิถีประชาธิปไตย.....	333
การปกครองระบอบประชาธิปไตย	335
บทที่ 3 เศรษฐศาสตร์	337
สินค้าและบริการ	337
การผลิต.....	337
ลักษณะการผลิต.....	339
การบริโภค.....	341
สิทธิของผู้บริโภค	342

ภาษา.....	343
บทที่ 4 ภูมิศาสตร์.....	346
แผนที่.....	346
ประเภทของแผนที่.....	347
ภูมิประเทศกับลักษณะทางสังคมในชุมชน.....	349
ภูมิอากาศกับลักษณะทางสังคมในชุมชน.....	349
บทที่ 5 ประวัติศาสตร์.....	353
อาณาจักรสุโขทัย.....	353
แนวข้อสอบวิชาสังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม ชุดที่ 1.....	361
เฉลยแนวข้อสอบวิชาสังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม ชุดที่ 1.....	364
แนวข้อสอบวิชาสังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม ชุดที่ 2.....	365
เฉลยแนวข้อสอบวิชาสังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม ชุดที่ 2.....	368

Part 6 สุขศึกษา พลศึกษา ศิลปะ ดนตรี นาฏศิลป์ การงานอาชีพ และเทคโนโลยี

บทที่ 1 แนวข้อสอบวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา.....	370
เฉลยแนวข้อสอบวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา.....	376
บทที่ 2 แนวข้อสอบวิชาการงานอาชีพและเทคโนโลยี.....	377
เฉลยแนวข้อสอบวิชาการงานอาชีพและเทคโนโลยี.....	383
บทที่ 3 แนวข้อสอบวิชาศิลปะ ดนตรี และนาฏศิลป์.....	384
เฉลยแนวข้อสอบวิชาศิลปะ ดนตรี และนาฏศิลป์.....	389

Part 7 แนวข้อสอบปลายภาคเรียนที่ 1 และ 2 (5 วิชาสามัญ)

แนวข้อสอบวิชาคณิตศาสตร์ ปลายภาคเรียนที่ 1.....	392
เฉลยแนวข้อสอบวิชาคณิตศาสตร์ ปลายภาคเรียนที่ 1.....	396
แนวข้อสอบวิชาคณิตศาสตร์ ปลายภาคเรียนที่ 2.....	398
เฉลยแนวข้อสอบวิชาคณิตศาสตร์ ปลายภาคเรียนที่ 2.....	402
แนวข้อสอบวิชาภาษาไทย ปลายภาคเรียนที่ 1.....	404
เฉลยแนวข้อสอบวิชาภาษาไทย ปลายภาคเรียนที่ 1.....	410
เฉลยละเอียดเฉพาะข้อยาก.....	410
แนวข้อสอบวิชาภาษาไทย ปลายภาคเรียนที่ 2.....	412
เฉลยแนวข้อสอบวิชาภาษาไทย ปลายภาคเรียนที่ 2.....	418
เฉลยละเอียดเฉพาะข้อยาก.....	418

แนวข้อสอบวิชาภาษาอังกฤษ ปลายภาคเรียนที่ 1	421
เฉลยแนวข้อสอบวิชาภาษาอังกฤษ ปลายภาคเรียนที่ 1	429
แนวข้อสอบวิชาภาษาอังกฤษ ปลายภาคเรียนที่ 2	433
เฉลยแนวข้อสอบวิชาภาษาอังกฤษ ปลายภาคเรียนที่ 2	440
แนวข้อสอบวิชาวิทยาศาสตร์ ปลายภาคเรียนที่ 1	444
เฉลยแนวข้อสอบวิชาวิทยาศาสตร์ ปลายภาคเรียนที่ 1	448
แนวข้อสอบวิชาวิทยาศาสตร์ ปลายภาคเรียนที่ 2	450
เฉลยแนวข้อสอบวิชาวิทยาศาสตร์ ปลายภาคเรียนที่ 2	454
แนวข้อสอบวิชาสังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม ปลายภาคเรียนที่ 1	456
เฉลยแนวข้อสอบวิชาสังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม	
ปลายภาคเรียนที่ 1	462
เฉลยละเอียดเฉพาะข้อยาก	462
แนวข้อสอบวิชาสังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม ปลายภาคเรียนที่ 2	465
เฉลยแนวข้อสอบวิชาสังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม	
ปลายภาคเรียนที่ 2	471
เฉลยละเอียดเฉพาะข้อยาก	471

PART 2

วิทยาศาสตร์

บทที่	1	การเจริญเติบโตของพืชและพฤติกรรมสัตว์
บทที่	2	แสง
บทที่	3	ดิน
บทที่	4	ระบบสุริยะจักรวาล

วิชาวิทยาศาสตร์วิทยาการคำนวณ

บทที่ 1 การเจริญเติบโตของพืชและพฤติกรรมสัตว์

พืช

พืช สามารถสร้างอาหารเองได้จากการสังเคราะห์แสง โดยอาศัยส่วนประกอบหลักๆ ดังนี้

<p>ราก</p> 	<p>มีหน้าที่ยึดลำต้นให้อยู่กับดิน และลำเลียงน้ำ สารอาหาร และแร่ธาตุต่างๆ จากดินเข้าสู่ลำต้น รากแบ่งได้เป็น 2 ชนิดหลัก คือ รากแก้วและรากฝอย</p> <p>รากเจริญเติบโตตามแรงดึงดูดของโลก พืชที่มีรากแก้วมักเป็นพืชอายุยืน เช่น มะม่วง ทุเรียน ส่วนพืชที่มีรากฝอยจะมีอายุสั้น เช่น อ้อย ข้าวโพด เป็นต้น</p>
<p>ลำต้น</p> 	<p>เปรียบเสมือนแกนกลางของพืช ประกอบด้วยท่อลำเลียงน้ำและท่อลำเลียงอาหาร ลำต้น เป็นอวัยวะที่อยู่เหนือพื้นดินต่อจากราก และเป็นส่วนที่แข็งแรงมาก</p>
<p>กิ่ง</p> 	<p>เป็นส่วนที่แตกออกมาจากลำต้น เพื่อเป็นที่ให้ใบไม้และผลไม้ได้ยึดเกาะ มีองค์ประกอบทุกอย่างคล้ายลำต้น</p>
<p>ใบ</p> 	<p>ใบส่วนใหญ่จะมีสีเขียวซึ่งมีส่วนประกอบของ “คลอโรฟิลล์” ใบมีหน้าที่สังเคราะห์แสงสร้างอาหาร นอกจากนี้ยังช่วยให้พืชหายใจด้วย</p>
<p>ดอก</p> 	<p>มีหน้าที่ในการสืบพันธุ์พืชเพื่อขยายพันธุ์ต่อไป เพราะดอกประกอบด้วยเกสรเพศผู้ที่มีละอองเรณู และเกสรเพศเมียที่มีไข่ เป็นส่วนสำคัญหลักในการสืบพันธุ์ของพืช เราเรียกว่า การถ่ายละอองเรณู</p>
<p>ผล</p> 	<p>เป็นที่สะสมอาหารของพืช โดยผลจะเจริญมาจากรังไข่ ภายในผลมีเมล็ดสำหรับขยายพันธุ์</p>

วิชาวิทยาศาสตร์วิทยาการคำนวณ

บทที่ 1 คอมพิวเตอร์และอินเทอร์เน็ต

1.1 โลกของอินเทอร์เน็ต

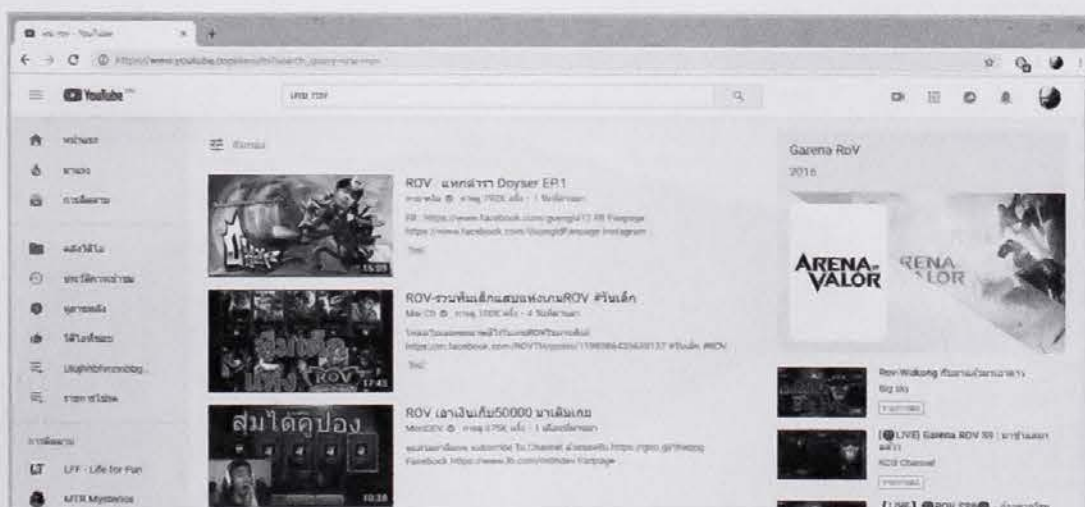
ในปัจจุบันเราได้มีอุปกรณ์สื่อสารที่ทันสมัยขึ้น ช่วยให้การติดต่อสื่อสารเป็นไปได้อย่างรวดเร็ว เทคโนโลยีถูกพัฒนาขึ้นบนอินเทอร์เน็ต จนทำให้ทุกวันนี้เราเสมือนมีโลกอีกใบอยู่ในอินเทอร์เน็ต ทำให้เราสามารถเชื่อมต่อกันทั้งโลก ติดต่อสื่อสารได้รวดเร็วมากยิ่งขึ้น โดยโลกของอินเทอร์เน็ตนั้นไม่ได้ถูกสร้างขึ้นโดยคนหนึ่งคน แต่ถูกสร้างขึ้นโดยคนทั้งโลกที่ช่วยกันพัฒนาต่อยอดสิ่งต่างๆ ขึ้น เช่น

- Website (เว็บไซต์) เว็บไซต์เปรียบเสมือนสถานที่ในอินเทอร์เน็ต แต่ละเว็บไซต์ก็จะทำหน้าที่ต่างกันไป เช่น เป็นร้านค้า, บริษัท, สวนสาธารณะ ฯลฯ ซึ่งจะเปิดให้คนทั่วไปเข้ามาเยี่ยมชมได้นั่นเอง



เช่น เว็บไซต์ serazu.com เป็นเว็บไซต์ที่ทำหน้าที่เป็นร้านหนังสือออนไลน์ ภายในก็จะมีรายละเอียดของหนังสือเล่มต่างๆ ที่วางจำหน่าย ลูกค้าสามารถสั่งซื้อและมีบริการส่งให้ถึงบ้าน

ขณะที่เว็บไซต์อื่นๆ ที่เราคุ้นเคยกันต่างก็มีการใช้งานที่ต่างกันไปออกไป เช่น YouTube มีไว้ดูวิดีโอ ฟังเพลง หรือเราสามารถที่จะ Upload วิดีโอของเราเองให้คนอื่นดูก็ได้



แนวข้อสอบวิชาคณิตศาสตร์ ชุดที่ 1

1) 5,493,212 อ่านว่าอะไร

1. ห้าล้านสี่แสนเก้าหมื่นสามพันสองร้อยสิบสอง
2. ห้าล้านสี่หมื่นเก้าพันสามร้อยยี่สิบสอง
3. ห้าสิบล้านสี่แสนเก้าหมื่นสามพันสองร้อยสิบสอง
4. ห้าล้านสี่แสนเก้าหมื่นสามพันสองร้อยยี่สิบสอง

2) 321,673 จงกระจายจำนวนต่อไปนี้

1. $300,000 + 20,000 + 1,000 + 700 + 30 + 6$
2. $300,000 + 200,000 + 1,000 + 600 + 70 + 3$
3. $300,000 + 20,000 + 1,000 + 600 + 70 + 3$
4. $300,000 + 20,000 + 1,000 + 60 + 70 + 3$

3) จงเรียงลำดับจำนวนต่อไปนี้จากน้อยไปมาก 23,890 421,332 23,980 421,333

1. 23,890 421,332 23,980 421,333
2. 23,890 23,980 421,333 421,332
3. 23,890 421,333 421,332 23,980
4. 23,890 23,980 421,332 421,333

4) $323,322 + 421,234$ มีค่าเท่าใด

1. 744,556
2. 745,566
3. 744,566
4. 745,456

5) $(98,783 + 43,193) - 42,300$ มีค่าเท่าใด

1. 99,767
2. 99,676
3. 96,769
4. 99,677

เฉลยแนวข้อสอบวิชาคณิตศาสตร์ ชุดที่ 1

ข้อ	คำตอบ	เหตุผล
1)	1.	5,493,212 อ่านว่า ห้าล้านสี่แสนเก้าหมื่นสามพันสองร้อยสิบสอง
2)	3.	321,673 กระจายได้ดังนี้ $300,000 + 20,000 + 1,000 + 600 + 70 + 3$
3)	4.	$23,890 \rightarrow 23,980 \rightarrow 421,332 \rightarrow 421,333$
4)	1.	บวกกันได้ 744,556
5)	2.	$(98,783 + 43,193) = 141,976$ และ $141,976 - 42,300 = 99,676$
6)	1.	$54,212 \times 41$ มีค่าเท่ากับ 2,222,692
7)	2.	มีส้ม 340 ผล นำไปขายผลละ 13 บาท เขียนประโยคสัญลักษณ์ได้ดังนี้ $340 \times 13 = \square$ จะได้เงิน 4,420 บาท
8)	4.	$432 \div 12 = 36$ หรือ 12×36 เท่ากับ 432
9)	2.	$942,252 \div 12 = 78,521$ หรือ $78,521 \times 12$ ได้ 942,252
10)	2.	$245 + 233 + 45 + 102 + 21 + 5,803 + 311 + 104 = 6,864$ $6,864 \text{หาร } 8 = 858$
11)	1.	มุมแหลม คือ มุมที่มีขนาด 1-89 องศา
12)	4.	$911 \times 691 = 629,501$
13)	3.	คอร์ด คือ เส้นที่ลากจากเส้นรอบวงด้านหนึ่งไปอีกด้านโดยไม่ผ่านจุดศูนย์กลาง
14)	1.	รังสี AB
15)	3.	มุมภายในสี่เหลี่ยมรวมกันจะได้ 360 องศาเสมอ
16)	1.	เป็นความสัมพันธ์ที่เพิ่มขึ้นทีละ 80 ฉะนั้น $260 + 80 = 340$
17)	3.	เป็นความสัมพันธ์ที่เพิ่มขึ้นทีละ 10 เท่า สลับกับลดลงทีละ 50 ฉะนั้นถ้า 450 เพิ่ม 10 เท่า เป็น 4,500 ต่อไปต้องลดลง 50 จึงเหลือ 4,450
18)	3.	ปี 2558 ขายไก่ได้ 7,800 ตัว ขายหมูได้ 6,500 ตัว ขายปลาได้มากที่สุด 9,000 ตัว
19)	4.	ปี 2559 ขายหมูได้ 12,000 ตัว ขายปลาได้ 5,600 ตัว ฉะนั้น $12,000 - 5,600 = 6,400$ ตัว
20)	2.	ปี 2556 ขายไก่ได้ 4,000 ตัว ปี 2557 ขายได้ 7,640 ตัว ปี 2558 ขายได้ 7,800 ตัว ปี 2559 ขายได้ 8,800 ตัว รวมกัน 4 ปี จะได้ $4,000 + 7,640 + 7,800 + 8,800 = 28,240$ ตัว
21)	3.	3,000 กิโลกรัม เท่ากับ 3 ตัน

PART 7

แนวข้อสอบปลายภาคเรียนที่
1 และ 2 (5 วิชาสามัญ)

แนวข้อสอบวิชาสังคมศึกษา ศาสนา และ วัฒนธรรม ปลายภาคเรียนที่ 1

- 1) ข้อใดกล่าวไม่ถูกต้องเกี่ยวกับพุทธศาสนา
 1. พระพุทธศาสนาเป็นศาสนาประจำชาติไทย และเป็นศูนย์รวมจิตใจของชาวพุทธ
 2. พระพุทธศาสนาเป็นศูนย์รวมการทำความดีและพัฒนาจิตใจ
 3. พระพุทธศาสนามีการประกอบศาสนพิธี โดยมีโบสถ์เป็นสถานที่ในการประกอบพิธีกรรม
 4. วิถีชีวิตของพุทธศาสนิกชนมีความผูกพันกับวัด รวมถึงงานพิธีต่างๆ มักจะจัดภายในบริเวณวัด

- 2) พระพุทธเจ้าทรงตรัสรู้เมื่อมีพระชนมายุกี่พรรษา
 1. พระชนมายุ 34 พรรษา
 2. พระชนมายุ 35 พรรษา
 3. พระชนมายุ 36 พรรษา
 4. พระชนมายุ 37 พรรษา

- 3) หลังจากที่พระพุทธเจ้าทรงตรัสรู้ พระองค์ทรงเลือกที่จะเผยแผ่ธรรมกับกลุ่มใด โดยเทศนาธัมมจักกัปปวัตตนสูตร
 1. ปัญจวัคคีย์ทั้ง 5
 2. พระสารีบุตร
 3. พระโมคคัลลานะ
 4. โกณฑัญญะ

- 4) ขมิถเป็นนักรบที่มีความเชื่อในการบูชาสิ่งใด
 1. บูชาผี
 2. บูชาดวงดาว
 3. บูชาดิน
 4. บูชาไฟ

- 5) คำสอนใดที่พระพุทธเจ้าทรงแสดงในวันมาฆบูชา
 1. อริยสัจ 4
 2. โอวาทปาติโมกข์
 3. สัมมาสังกัปปะ
 4. อริยมรรค

- 6) วัดใดเป็นวัดแห่งแรกในพระพุทธศาสนา
 1. วัดเวฬุวัน
 2. วัดป่าเลไลยก์
 3. วัดเชตวนาราม
 4. วัดโฆสิตาราม

- 7) ข้อใดไม่ใช่อริยสัจ 4
 1. ทุกข์
 2. สาเหตุแห่งทุกข์
 3. การเกิดขึ้นใหม่ของทุกข์
 4. การดับไปของทุกข์

- 8) พระอัครสาวกองค์ใดของพระพุทธเจ้า มีความเป็นเลิศทางด้านปัญญา จดจำและอธิบายคำสั่งสอนของพระพุทธเจ้าได้เหมือนดังที่พระพุทธเจ้าเคยแสดง
 1. พระอัสสชิ
 2. พระโมคคัลลานะ
 3. พระเจ้าพิมพิสาร
 4. พระสารีบุตร

เฉลยแนวข้อสอบวิชาสังคมศึกษา ศาสนา และ วัฒนธรรม ปลายภาคเรียนที่ 1

1) 3	2) 2	3) 1	4) 4	5) 2
6) 1	7) 3	8) 4	9) 2	10) 3
11) 3	12) 1	13) 2	14) 4	15) 2
16) 3	17) 1	18) 4	19) 4	20) 2
21) 1	22) 1	23) 3	24) 2	25) 4
26) 3	27) 1	28) 2	29) 4	30) 2
31) 3	32) 1	33) 4	34) 4	35) 2
36) 4	37) 3	38) 1	39) 2	40) 1
41) 1	42) 3	43) 4	44) 2	45) 2
46) 3	47) 1	48) 1	49) 4	50) 2

เฉลยละเอียดเฉพาะข้อยาก

- 5) **ตอบ 2.** เพราะโอวาทปาติโมกข์ คือ คำสอนที่พระพุทธเจ้าทรงแสดงในวันมาฆบูชา และถือว่าเป็นหัวใจของพระพุทธศาสนา ซึ่งเป็นการสอนให้คนทำความดีและละเว้นความชั่ว รวมถึงการทำจิตใจให้ผ่องใส
- 7) **ตอบ 3.** เพราะอริยสัจ 4 ประกอบด้วย
1. ทุกข์ คือ ความไม่สบายกาย ไม่สบายใจ ทั้งรัก โลภ โกรธ หลง ความเศร้าโศกเสียใจ
 2. สมุทัย คือ สาเหตุแห่งทุกข์นั้น ซึ่งความทุกข์ทั้งปวงมักเกิดจากความไม่รู้ ความไม่เข้าใจในโลก
 3. นิโรธ คือ ความไม่มีทุกข์ ซึ่งก็หมายถึงการเข้าใจในสมุทัย ความเข้าใจสาเหตุแห่งทุกข์
 4. มรรค คือ หนทางแห่งการดับทุกข์ ซึ่งพระพุทธเจ้าทรงสอนไว้ว่า มรรคมืองค์ 8 หรือวิธีการดับทุกข์ทั้งปวงนั้นมีอยู่ 8 ประการ
- 9) **ตอบ 2.** เพราะไตรสิกขา เป็นหลักธรรมที่ปฏิบัติเพื่ออบรมกาย วาจา ใจ และปัญญาให้พัฒนา ยิ่งๆ ขึ้นไปมี 3 ประการ คือ
1. ศีล หมายถึง การสำรวมกาย วาจา ใจ
 2. สมาธิ หมายถึง ความสงบของจิต
 3. ปัญญา หมายถึง ความรู้ที่เกิดจากการฟัง การคิด และการลงมือปฏิบัติ

สรุปเนื้อหา + ข้อสอบ

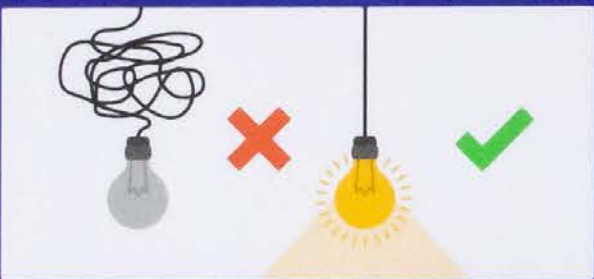
ป.4 (8 วิชา)

มั่นใจเต็ม 100



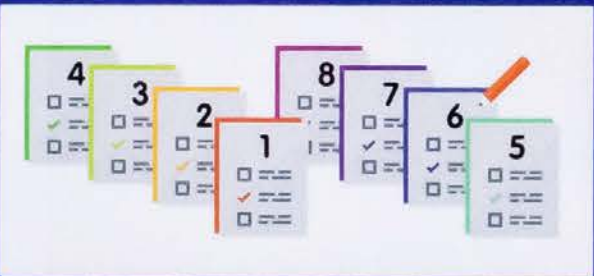
จัดเต็ม : เนื้อหาทั้ง 8 กลุ่มสาระในชั้น ป.4

สรุปเนื้อหาเข้มข้น ครบถ้วนทุกวิชา ครอบคลุม
หลักสูตรปี 2551 (ฉบับปรับปรุง 2560)
ทั้งคณิตศาสตร์, วิทยาศาสตร์, ภาษาอังกฤษ,
สังคมศึกษา, ภาษาไทย, การงานฯ, ศิลปะ, พลศึกษา



จัดให้ : เน้นอธิบายเรื่องยากให้เข้าใจง่าย

อธิบายหลักคิด พร้อมแนววิธีการจดจำ ด้วยภาษาง่ายๆ
ภาพประกอบ ตาราง แผนภาพเพื่อเพิ่มความเข้าใจ
และจำได้ติดตา



จัดหนัก : ข้อสอบจริงของ ป.4 ครบทั้ง 8 วิชา

เพิ่มความมั่นใจด้วยแนวข้อสอบที่คัดสรรมาฝึกฝน
ให้คุ้นเคยกับการสอบจริง พร้อมด้วยเฉลยที่เข้าใจ
ง่าย และมองเห็นจุดอ่อนของตนเอง

รู้หรือไม่ว่า? ความเข้มข้นของเนื้อหาการเรียน จะเพิ่มขึ้นตามปีการศึกษา
ที่เพิ่มมากขึ้น

เราจะรับมือกับเนื้อหาวิชาที่มากมายขนาดนี้ได้อย่างไร?

บ่อยครั้งที่เกิดคำถาม เกิดข้อสงสัยมากมายเกี่ยวกับเนื้อหาการเรียนจาก
ทุกๆ วิชา ไม่ว่าจะวิทย์ คณิต ไทย อังกฤษ สังคม หรือวิชากลุ่มอาชีพชั้น
พื้นฐาน แม้ว่าผู้ปกครองส่วนใหญ่จะทราบคำตอบและเข้าใจในเนื้อหานั้นเป็น
อย่างดี แต่ก็ไม่ใช่เรื่องง่ายเลยที่จะสามารถอธิบายให้ลูก หลาน หรือน้องๆ
ของเราให้เขาเกิดความเข้าใจได้ภายในระยะเวลาอันสั้น

หนังสือเล่มนี้จึงขออาสาพาน้องๆ เข้าสู่การเรียนรู้และทำความเข้าใจไป
พร้อมๆ กันในเนื้อหาทั้ง 8 กลุ่มสาระ พร้อมเทคนิคพิเศษต่างๆ ที่จะเป็น
ตัวช่วยให้น้องๆ ได้ทบทวน ได้เข้าใจได้ไม่ยาก พร้อมแนวข้อสอบที่ผ่านการ
คัดสรรมาจากพี่ๆ นักเขียนที่มีประสบการณ์อันหลากหลาย ให้การเรียนรู้ไม่ใช่
เรื่องน่าเบื่ออีกต่อไป รวมถึงการกำจัดจุดอ่อนของตัวเองออกไป ให้พร้อมที่จะ
รับมือกับเนื้อหาวิชาทั้ง 8 กลุ่มสาระได้อย่างสมบูรณ์



จัดพิมพ์ ประชาธิปกฯ | ชุมตะวัน วาสกุล | ussrulims
ณปภัช บิรมลวนิช | สรินทร์ ภัญโญ | พรรณนิตา วาสกุล



สนใจสั่งซื้อหนังสือออนไลน์ได้ที่

www.serazu.com

สั่งซื้อง่าย สะดวก จัดส่งรวดเร็ว
พิเศษซื้อครบ 500 บาท จัดส่งฟรี



จัดจำหน่ายโดย **IDC**
ISBN 978-616-487-022-2
9 786164 870222
ราคา 295 บาท