

# ชุดการสอน

เรื่อง การป้องกันความเสี่ยง วิชา พ32102 สุขศึกษา  
กลุ่มสาระการเรียนรู้สุขศึกษาและพลศึกษา  
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5



โดย  
นางยุพิน จันทร์ศรี

โรงเรียนสตรีลิริก  
อำเภอเมืองศรีสะเกษ จังหวัดศรีสะเกษ  
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 28

# ชุดการสอนที่ ๒

## เรื่อง ภัยจากสารเสพติด

ชุดการสอน เรื่อง การป้องกันความเสี่ยง

วิชา พ32102 สุขศึกษา กลุ่มสาระการเรียนรู้สุขศึกษาและพลศึกษา  
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๕

ชุดการสอนที่ 2  
เรื่อง ภัยจากสารเสพติด

โดย  
นางยุพิน จันทร์ศรี

โรงเรียนสตรีสิริเกต อำเภอเมืองศรีสะเกษ จังหวัดศรีสะเกษ  
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 28

คำนำ

ชุดการสอน เรื่อง การป้องกันความเสี่ยง วิชา พ32102 สุขศึกษา กลุ่มสาระการเรียนรู้สุขศึกษาและพลศึกษา ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 ประกอบด้วยชุดการสอน จำนวน 12 ชุด ใช้เวลาเรียนชุดละ 1 ชั่วโมง ดังนี้

1. ชุดการสอนที่ 1 เรื่อง การใช้ยาอย่างปลอดภัย
2. ชุดการสอนที่ 2 เรื่อง ภัยจากสารเสพติด
3. ชุดการสอนที่ 3 เรื่อง สารเสพติดให้โทษร้ายแรง
4. ชุดการสอนที่ 4 เรื่อง สารเสพติดทั่วไป
5. ชุดการสอนที่ 5 เรื่อง ผลกระทบที่เกี่ยวข้องกับสารเสพติด
6. ชุดการสอนที่ 6 เรื่อง การป้องกันสารเสพติด
7. ชุดการสอนที่ 7 เรื่อง โทษทางกฎหมายเกี่ยวกับสารเสพติด
8. ชุดการสอนที่ 8 เรื่อง ความขัดแย้งในวัยรุ่น
9. ชุดการสอนที่ 9 เรื่อง พฤติกรรมเสี่ยงเกี่ยวกับความรุนแรงในวัยรุ่น
10. ชุดการสอนที่ 10 เรื่อง ความรุนแรงในสังคมไทย
11. ชุดการสอนที่ 11 เรื่อง ปัจจัยที่มีผลต่อการเกิดความรุนแรง
12. ชุดการสอนที่ 12 เรื่อง แนวทางป้องกันและแก้ไขความรุนแรง

ชุดการสอนชุดนี้เป็นชุดที่ 2 เรื่อง ภัยจากสารเสพติด จัดทำขึ้นเพื่อใช้ในการเรียนการสอน โดยให้นักเรียนประกอบกิจกรรมการเรียนรู้ร่วมกันเป็นกลุ่มและสร้างองค์ความรู้ร่วมกัน

การเรียนรู้โดยใช้ชุดการสอนเป็นการเรียนรู้ที่เน้นนักเรียนเป็นสำคัญ นักเรียนได้ศึกษาค้นคว้า และการสืบเสาะหาความรู้ด้วยตนเอง จึงเชื่อมั่นได้ว่าการเรียนรู้โดยใช้ ชุดการสอนจะทำให้นักเรียน เกิดความรู้ความเข้าใจ เกิดทักษะกระบวนการ และคุณลักษณะอันพึงประสงค์ ตามจุดประสงค์ การเรียนรู้

ยุพิน จันทร์ศรี

## สารบัญ

เรื่อง	หน้า
คำชี้แจงสำหรับนักเรียน .....	1
แบบทดสอบก่อนเรียน .....	2
บัตรคำสั่ง .....	4
บัตรเนื้อหา .....	5
บัตรกิจกรรม .....	8
บัตรคำถาม .....	9
บัตรเฉลยกิจกรรม .....	10
บัตรเฉลยคำถาม .....	11
แบบทดสอบหลังเรียน .....	12
เฉลยแบบทดสอบก่อนเรียน .....	14
เฉลยแบบทดสอบก่อนเรียน .....	15
แบบบันทึกการปฏิบัติกิจกรรม .....	16
บรรณานุกรม .....	21

คำชี้แจงสำหรับนักเรียน  
ชุดการสอนที่ 2 เรื่อง ภัยจากสารเสพติด

แบบทดสอบก่อนเรียน  
ชุดการสอนที่ 2 เรื่อง ภัยจากสารเสพติด

- คำชี้แจง** 1. แบบทดสอบฉบับนี้มีจำนวน 10 ข้อ เวลา 5 นาที คะแนน 10 คะแนน  
2. จงเลือกคำตอบที่ถูกต้องแล้วเขียน **X** ลงในกระดาษคำตอบ
1. ปัจจุบันสารเสพติดได้แพร่ระบาดไปสู่คนกลุ่มใดซึ่งเป็นปัญหาสำคัญของประเทศไทย
- ก. ผู้ใช้แรงงาน
  - ข. นักธุรกิจและนักการค้า
  - ค. เยาวชนในสถานศึกษา
  - ง. เยาวชนในชุมชนและอวด
2. ข้อใดไม่ใช่ความหมายของสารเสพติด
- ก. ผู้เสพจะมีสุขภาพร่างกายทรุดโทรมลง
  - ข. ผู้เสพจะลดลงเมื่อเสพและเพิ่มขึ้นเมื่อยหยุดเสพ
  - ค. ผู้เสพจะเกิดความต้องการเสพทั้งทางร่างกายและจิตใจอย่างรุนแรง
  - ง. ต้องหากอยู่ใต้อำนาจบังคับอันเกิดจากหัวใจของสารเสพติดทำให้หยุดไม่ได้
3. สารเสพติดชนิดใดออกฤทธิ์กดประสาท
- ก. ยาบ้า
  - ข. กัญชา
  - ค. มอร์ฟีน
  - ง. สารระเหย
4. สารเสพติดชนิดใดออกฤทธิ์กระตุ้นประสาท
- ก. ยาบ้า
  - ข. กัญชา
  - ค. มอร์ฟีน
  - ง. สารระเหย
5. สารเสพติดชนิดใดออกฤทธิ์หลอนประสาท
- ก. ยาบ้า
  - ข. กัญชา
  - ค. มอร์ฟีน
  - ง. สารระเหย
6. สารเสพติดชนิดใดออกฤทธิ์ทั้งกระตุ้นประสาท กดประสาทและหลอนประสาท
- ก. ยาบ้า
  - ข. กัญชา
  - ค. มอร์ฟีน
  - ง. สารระเหย

7. สารเสพติดชนิดใดจัดอยู่ในประเภทยาเสพติดให้โทษชนิดร้ายแรง

- ก. กัญชา
- ข. มอร์ฟีน
- ค. ยาแก้ไอ
- ง. เอโรอีน

8. สารเสพติดชนิดใดจัดอยู่ในประเภทยาเสพติดให้โทษทั่วไป

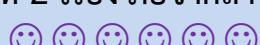
- ก. กัญชา
- ข. มอร์ฟีน
- ค. ยาแก้ไอ
- ง. เอโรอีน

9. สารเสพติดชนิดใดที่แพร่ระบาดมากที่สุดในปัจจุบัน

- ก. ยาบ้า
- ข. กัญชา
- ค. มอร์ฟีน
- ง. เอโรอีน

10. วันต่อต้านยาเสพติดโลกตรงกับวันใด

- ก. วันที่ 16 พฤษภาคมของทุกปี
- ข. วันที่ 16 มิถุนายนของทุกปี
- ค. วันที่ 26 พฤษภาคมของทุกปี
- ง. วันที่ 26 มิถุนายนของทุกปี



**คำสั่ง :** ประธานกลุ่มอ่านบัตรคำสั่งให้สมาชิกในกลุ่มทราบขั้นตอนการปฏิบัติกรรมดังนี้

1. ศึกษาค้นคว้าจากบัตรเนื้อหา
2. ร่วมกันปฏิบัติกรรมที่กำหนดในบัตรกิจกรรม
3. รายงานผลการปฏิบัติกรรม
4. ตอบคำถามในบัตรคำถาม
5. ตรวจคำตอบจากบัตรเฉลย



## ชุดการสอนที่ 2 เรื่อง ภัยจากสารเสพติด

๑ ๔ ๕ ๑ ๑ ๑ ๔

### ภัยจากสารเสพติด

วันที่ 26 มิถุนายนของทุกปี ถือเป็นวันต่อต้านยาเสพติดโลก เนื่องจากปัญหาสารเสพติด เป็นปัญหาสำคัญที่ทุกประเทศทั่วโลกประสบอยู่ร่วมกับประเทศไทย ในอดีตจะพบว่าการแพร่ระบาดนั้น จะอยู่ที่ประชาชนผู้ใช้แรงงานและกลุ่มเยาวชน ชุมชนแออัด ผู้ด้อยโอกาสทางเศรษฐกิจ แต่ปัจจุบันสารเสพติดได้แพร่ระบาดเข้าสู่เยาวชนในสถานศึกษา ซึ่งมีผลกระทบต่อเยาวชน ซึ่งจะเป็นกำลังสำคัญของประเทศไทยในอนาคต

#### 1. ความหมายของสารเสพติด

องค์กรอนามัยโลก (World Health Organization: WHO) ให้ความหมายว่า สารเสพติด (narcotic) หมายถึง สิ่งที่เสพเข้าไปแล้วจะเกิดความต้องการทั้งทางร่างกายและจิตใจต่อไปโดยไม่สามารถหยุดเสฟได้ และจะต้องเพิ่มปริมาณมากขึ้นเรื่อยๆ จนในที่สุดจะทำให้เกิดโรคภัยไข้เจ็บต่อร่างกายและจิตใจขึ้น

พระราชบัญญัติยาเสพติดให้โทษ พ.ศ. 2522 มาตรา 4 แก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติ ยาเสพติดให้โทษ (ฉบับที่ 20) พ.ศ. 2528 มาตรา 4 ให้ความหมาย ยาเสพติดให้โทษ หมายถึง สารเคมี หรือวัตถุนิดใดๆ ซึ่งเมื่อเสพเข้าสู่ร่างกายไม่ว่าจะโดยรับประทาน ดม สูบ ฉีด หรือด้วยประการใดๆ แล้วทำให้เกิดผลต่อร่างกายและจิตใจของผู้เสพในลักษณะสำคัญ 4 ประการ คือ

1. ผู้เสพจะเกิดความต้องการเสพทั้งทางร่างกาย และจิตใจอย่างรุนแรง
2. ต้องเพิ่มขนาดหรือปริมาณของสารเสพติดนั้น ขึ้นเรื่อยๆ
3. ต้องตកอยู่ใต้อำนาจบังคับอันเกิดจากฤทธิ์ของสารเสพติดนั้นๆ ทำให้หยุดไม่ได้และเกิดการขาดยา (withdrawal syndrome) เมื่อไม่ได้เสพ
4. ผู้เสพจะมีสุขภาพร่างกายที่ทรุดโทรมลง และฤทธิ์ที่เรื้อรังจะส่งผลให้ถึงตายได้หากไม่ได้รับ การบำบัดรักษา



ภาพที่ 1.1 อาการลงแดงและคลຸ້ມຄ່າ  
เมื่อขาดสารเสพติด  
ที่มา : <http://hilight.kapook.com>

2. ประเภทของสารเสพติด ได้มีการจำแนกประเภทของสารเสพติดหลายวิธี ที่สำคัญ คือ

## 2.1 จำแนกตามการออกฤทธิ์ต่อระบบประสาทส่วนกลาง จำแนกได้ 4 ประเภท คือ

**2.1.1 ประเภทกดประสาท** ได้แก่ กัญชา (ผ่าน มอร์ฟีน เอโรอีน) ยาระงับประสาทและยานอนหลับ ยกกลุ่มประสาท เครื่องดื่มมีเนื้ามาทุกชนิด สารระเหย ประเภทต่างๆ เช่น ไดอะซีแฟมแล็คเกอร์ ทินเนอร์ ภาคลอไดอะซีปีก้าไซด์ และชนิดอื่นๆ เช่น โคเคน หรือโคลาอีน เป็นต้น ออกฤทธิ์ทำให้มึนง ง่วงซึม และจนถึงขั้นหยุดหายใจ พบร่วมกับยาเสพติดอย่างชูบซีด ผอมเหลือง อ่อนเพลีย ฟุ้งช่าน บางครั้งอาจทำในสิ่งที่ คนปกติไม่กล้าทำ เช่น ทำร้ายตนเองหรือผู้อื่น เป็นต้น



ภาพที่ 1.2 เอโรอีน

ที่มา : <http://www.skn.ac.th>

**2.1.2 ประเภทกระตุนประสาท** ได้แก่ แอมเฟตามีน (ยาบ้า ยาแม้า ยาขี้ยัน) อีไฟเด็น (ยาอี) โคลาอีน กระทอม ฯลฯ ออกฤทธิ์ทำให้ตื่นตัว ไม่จ่วงนอน ผู้เสพ จะมีอาการหงุดหงิด กระวนกระวาย จิตสับสน คลุ้มคลั่ง หวัดระวง หรือมีอาการทางประสาท แต่เมื่อหมดฤทธิ์ แล้วจะหมดแรง เกิดอาการตัวสั่น ตึงเครียดถึงกับหมดสติอาจถึงขั้นเสียชีวิตได้



ภาพที่ 1.3 แอมเฟตามีน

ที่มา : <http://www.skn.ac.th>

**2.1.3 ประเภทหลอนประสาท** ได้แก่ DMT LSD เห็ดขี้ควาย และสารระเหยต่างๆ เป็นต้น ออกฤทธิ์ทำให้เห็นภาพพิດพกติ รสสัมผัสแปรปรวน มีปฏิกิริยาผิดไปจากความเป็นจริงทั้งหมด พบร่วมกับยาเสพจะมีอาการประสาทหลอนทางตา หู จมูก และลิ้น ฝันเท็อง หูแว่ว ได้ยินเสียงประหลาด หรือเห็นแสงสีและภาพหลอน



ภาพที่ 1.4 DMT

<http://channel.nationalgeographic.com>

**2.2.4 ประเภทออกฤทธิ์สมม Parsons** ชื่อครั้งแรก จะกระตุนประสาท แต่เมื่อเสพมากขึ้นจะกดประสาท และทำให้ประสาทหลอนได้ ได้แก่ กัญชา กระทอม เกิดอาการเห็นภาพลวงตา หูแว่ว มีอาการหวัดระวง เป็นต้น



ภาพที่ 1.5 กัญชา

ที่มา : <http://www.skn.ac.th>

**2.2 จำแนกตามพระราชบัญญัตยาเสพติดให้โทษ พ.ศ. 2522 และฉบับแก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 5) พ.ศ. 2545 จำแนกได้ 5 ประเภท คือ**

**2.2.1 ประเภทที่ 1 ยาเสพติดให้โทษชนิดร้ายแรง ได้แก่ เอโรfine อีثارfine อะซิโทfine แอมเฟตามีนหรือยาบ้า แอลเอสดี ยาอีหรือยาเลิฟ**



ภาพที่ 1.6 ฝัน

ที่มา : <http://www.thaihealth.or.th>

**2.2.2 ประเภทที่ 2 ยาเสพติดให้โทษทั่วไป ได้แก่ ฝัน มอร์fine โคเคอิน โคลาอิน ไดฟินออกซีเลต เอชิล์มอร์fine ยาเสพติดประเภทนี้สามารถนำมาใช้เพื่อประโยชน์ทางการแพทย์ได้ แต่ต้องใช้ภายใต้การควบคุมของแพทย์และใช้เฉพาะกรณีที่จำเป็นเท่านั้น เช่น มอร์fine ใช้บรรเทาอาการปวด เป็นต้น**

**2.2.3 ประเภทที่ 3 ยาเสพติดให้โทษชนิดเป็น ตำรับยาที่มียาเสพติดให้โทษประเภทที่ 2 ปูงสมอยู่ด้วย ได้แก่ ยาแก้ว/o ที่มีตัวยาโคเคอิน ยาแก้วห้องเสียที่มีฝันสมอยู่ด้วย ยานี้คระงับปวดต่างๆ เช่น มอร์fine เพทิดิน ซึ่งสักダメจากฝันเป็นส่วนผสม**



ภาพที่ 1.7 กระท่อม

ที่มา : <http://piromwaroon.blogspot.com>

**2.2.4 ประเภทที่ 4 สารเคมีที่ใช้ในการผลิต ยาเสพติดให้โทษประเภทที่ 1 และประเภทที่ 2 ได้แก่ อะเซติลคลอไฮริด อะเซติกแอนไฮไดรด์ ซึ่งใช้ในการเปลี่ยนมอร์fine เป็น เอโรfine สารคลอโซ่ไดอีเฟดรีน สามารถใช้ในการผลิตยาบ้าได้ และวัตถุออกฤทธิ์อัจฉริยะที่อีก 12 ชนิด ที่สามารถนำมาผลิตยาอีและยาบ้าได้**

**2.2.5 ประเภทที่ 5 พืชเสพติดให้โทษ ได้แก่ กัญชา กระท่อม เห็ดขี้ควาย ซึ่งจัดเป็นยาเสพติดที่ไม่เข้าประเภทที่ 1 ถึง 4**



ภาพที่ 1.8 เห็ดขี้ควาย

ที่มา : <http://www.biogang.net>

การติดสารเสพติดเป็นปัญหาทางสังคมที่สำคัญ ที่สุดในปัจุบัน เนื่องจากการติดสารเสพติดจะทำให้ผู้เสพ มีความเสื่อมโทรมทั้งทางร่างกายและจิตใจ เกิดอาการทางจิตประสาทที่เป็นสาเหตุของการก่ออาชญากรรมและเกิดอุบัติเหตุต่างๆ สร้างความเดือดร้อนทั้งแก่ตนเอง ครอบครัว และบุคคลอื่นๆ และทำให้ประเทศชาติ ต้องสูญเสียกำลังคนที่จะพัฒนาประเทศ

บัตรกิจกรรม  
ชุดการสอนที่ 2 เรื่อง ภัยจากสารเสพติด



- คำสั่ง
- ให้เขียนแผนผังมโนมติแสดงการจำแนกประเภทสารเสพติดตามการออกฤทธิ์ต่อระบบประสาทส่วนกลางว่ามีกี่ประเภท อะไรบ้าง พร้อมทั้งตัวอย่างสารเสพติดแต่ละประเภท
  - บันทึกข้อมูลลงในแบบบันทึกกิจกรรม
  - รายงานหน้าชั้นเรียนในขั้นสรุปบทเรียน



**บัตรคำถาม**  
**ชุดการสอนที่ 2 เรื่อง ภัยจากสารเสพติด**

ตัวชี้วัด พ.5.1 ม.4-6/2 วิเคราะห์ผลกระทบที่เกิดจากการครอบครอง การใช้และการจำหน่ายสารเสพติด

**จุดประสงค์การเรียนรู้**

1. บอกความหมายของสารเสพติดได้
2. จำแนกประเภทของสารเสพติดได้

**คำชี้แจง :** 1. บัตรคำถามมี 2 ตอนๆ ละ 5 ข้อ ข้อละ 1 คะแนน  
2. ให้นักเรียนทำลงในแบบบันทึกการปฏิบัติกรรม

**ตอนที่ 1 จงตอบคำถามต่อไปนี้**

1. สารเสพติดหมายถึงอะไร

.....

2. ยกตัวอย่างสารเสพติดที่ออกฤทธิ์กดประสาทมา 1 ชนิด

.....

3. ยกตัวอย่างสารเสพติดที่ออกฤทธิ์กระตุ้นประสาทมา 1 ชนิด

.....

4. ยกตัวอย่างสารเสพติดประเภทที่ 1 ยาเสพติดให้โทษชนิดร้ายแรงมา 1 ชนิด

.....

5. ยกตัวอย่างสารเสพติดประเภทที่ 5 พืชเสพติดให้โทษมา 2 ชนิด

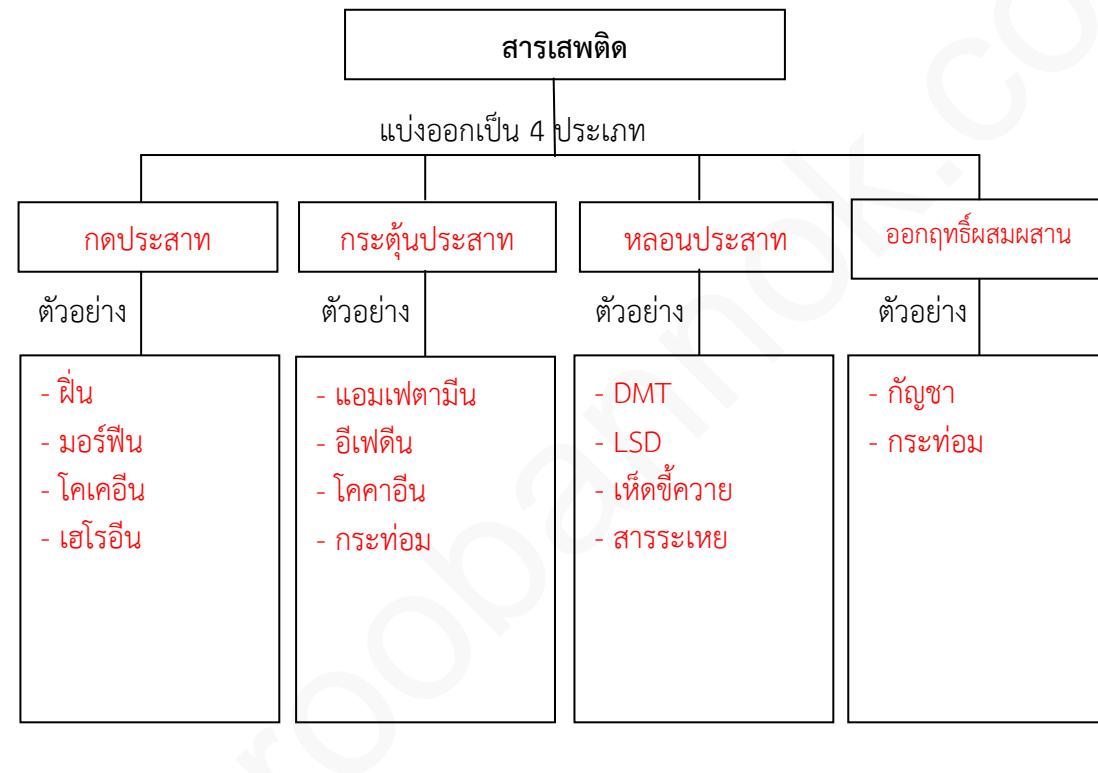
.....

**ตอนที่ 2 เขียนเครื่องหมาย ✓ หน้าข้อที่ถูก และเขียนเครื่องหมาย ✗ หน้าข้อที่ผิด**

- ..... 1. มอร์ฟินจะออกฤทธิ์กระตุ้นประสาท
- ..... 2. แอมเฟตามีนหรือยาบ้าจะออกฤทธิ์กดประสาท
- ..... 3. ฝีนและมอร์ฟินเป็นสารเสพติดประเภทที่ 2 ยาเสพติดให้โทษทั่วไป
- ..... 4. เฮโรอีนเป็นสารเสพติดประเภทที่ 1 ยาเสพติดให้โทษชนิดร้ายแรง
- ..... 5. สารเสพติดมีผลทำให้ผู้เสพต้องเพิ่มปริมาณของสารเสพติดนั้นขึ้นเรื่อยๆ

**บัตรเฉลยกิจกรรม**  
**ชุดการสอนที่ 2 เรื่อง ภัยจากสารเสพติด**

คำสั่ง 1. ให้เขียนแผนผังมโนมติแสดงการจำแนกประเภทสารเสพติดตามการออกฤทธิ์  
ต่อระบบประสาทส่วนกลางว่ามีกี่ประเภท อะไรบ้าง พร้อมทั้งตัวอย่างสารเสพติด  
แต่ละประเภท



บัตรเฉลยคำถาม  
ชุดการสอนที่ 2 เรื่อง ภัยจากสารเสพติด

1. สารเสพติดหมายถึงอะไร  
หมายถึง สารเคมีหรือวัตถุนิดใดๆ ซึ่งเมื่อเสพเข้าสู่ร่างกายไม่ว่าจะโดยรับประทาน ดม สูบ ฉีด หรือด้วยประการใดๆ แล้วทำให้เกิดผลต่อร่างกายและจิตใจของผู้เสพ
2. ยกตัวอย่างสารเสพติดที่ออกฤทธิ์กดประสาทมา 1 ชนิด  
ผีน (อีนฯ เช่น มอร์ฟีน โคเคน อีโรอีน)
3. ยกตัวอย่างสารเสพติดที่ออกฤทธิ์กระตุ้นประสาทมา 1 ชนิด  
แอมเฟตามีน (อีนฯ เช่น อีเพเด็น โคคาอีน กระท่อม)
4. ยกตัวอย่างสารเสพติดประเภทที่ 1 ยาเสพติดให้โทษชนิดร้ายแรงมา 1 ชนิด  
เอโรอีน (อีนฯ เช่น อีಥอร์ฟีน อะซิಥอร์ฟีน)
5. ยกตัวอย่างสารเสพติดประเภทที่ 5 พืชเสพติดให้โทษมา 2 ชนิด  
กัญชา กระท่อม (อีนฯ เช่น เห็ดขี้ควาย)

ตอนที่ 2 เขียนเครื่องหมาย ✓ หน้าข้อที่ถูก และเขียนเครื่องหมาย X หน้าข้อที่ผิด

.. X .. 1. มอร์ฟีนจะออกฤทธิ์กระตุ้นประสาท

.. X .. 2. แอมเฟตามีนหรือยาบ้าจะออกฤทธิ์กดประสาท

.. ✓ .. 3. ผีนและมอร์ฟีนเป็นสารเสพติดประเภทที่ 2 ยาเสพติดให้โทษทั่วไป

.. ✓ .. 4. เอโรอีนเป็นสารเสพติดประเภทที่ 1 ยาเสพติดให้โทษชนิดร้ายแรง

.. ✓ .. 5. สารเสพติดมีผลทำให้ผู้เสพต้องเพิ่มปริมาณของสารเสพติดนั้นขึ้นเรื่อยๆ



**แบบทดสอบหลังเรียน**  
**ชุดการสอนที่ 2 เรื่อง ภัยสารเสพติด**

- คำชี้แจง** 1. แบบทดสอบฉบับนี้มีจำนวน 10 ข้อ เวลา 5 นาที คะแนน 10 คะแนน  
2. จงเลือกคำตอบที่ถูกต้องแล้วเขียน **X** ลงในกระดาษคำตอบ

1. วันต่อต้านยาเสพติดโลกตรงกับวันใด
  - ก. วันที่ 16 พฤษภาคมของทุกปี
  - ข. วันที่ 16 มิถุนายนของทุกปี
  - ค. วันที่ 26 พฤษภาคมของทุกปี
  - ง. วันที่ 26 มิถุนายนของทุกปี
2. ข้อใดไม่ใช่ความหมายของสารเสพติด
  - ก. ผู้เสพจะมีสุขภาพร่างกายทรุดโทรมลง
  - ข. ผู้เสพจะสลดชินเมื่อเสพและเชื่องซึมเมื่อยหดเสพ
  - ค. ผู้เสพจะเกิดความต้องการเสพทั้งทางร่างกายและจิตใจอย่างรุนแรง
  - ง. ต้อง tokoyuki ต้องอำนาจบังคับอันเกิดจากที่ของสารเสพติดทำให้หยุดไม่ได้
3. ปัจจุบันสารเสพติดได้แพร่ระบาดไปสู่คนกลุ่มใดซึ่งเป็นปัญหาสำคัญของประเทศไทย
  - ก. ผู้ใช้แรงงาน
  - ข. นักเรียนนักแสดง
  - ค. เยาวชนในชุมชนแออัด
  - ง. เยาวชนในสถานศึกษา
4. สารเสพติดชนิดใดออกฤทธิ์กดประสาท
  - ก. ยาบ้า
  - ข. กัญชา
  - ค. มอร์ฟีน
  - ง. สารระเหย
5. สารเสพติดชนิดใดออกฤทธิ์กระตุ้นประสาท
  - ก. ยาบ้า
  - ข. กัญชา
  - ค. มอร์ฟีน
  - ง. สารระเหย
6. สารเสพติดชนิดใดออกฤทธิ์หลอนประสาท
  - ก. ยาบ้า
  - ข. กัญชา
  - ค. มอร์ฟีน
  - ง. สารระเหย

7. สารสเปตติดชนิดไดออกฤทธิ์ทั้งกระตุ้นประสาท กดประสาทและหลอนประสาท
- ก. ยาบ้า
  - ข. กัญชา
  - ค. มอร์ฟีน
  - ง. สารระเหย
8. สารสเปตติดชนิดได้จัดอยู่ในประเภทยาสเปตติดให้โทษชนิดร้ายแรง
- ก. กัญชา
  - ข. มอร์ฟีน
  - ค. ยาแก๊กโอลู
  - ง. เอ็โรอีน
9. สารสเปตติดชนิดได้จัดอยู่ในประเภทยาสเปตติดให้โทษทั่วไป
- ก. กัญชา
  - ข. มอร์ฟีน
  - ค. ยาแก๊กโอลู
  - ง. เอ็โรอีน
10. สารสเปตติดชนิดใดที่แพร่ระบาดมากที่สุดในปัจจุบัน
- ก. ยาบ้า
  - ข. กัญชา
  - ค. มอร์ฟีน
  - ง. เอ็โรอีน

เฉลยแบบทดสอบก่อนเรียน  
ชุดการสอนที่ 2 เรื่อง ภัยจากสารเเพคติด

ข้อ	เฉลย
1	ง
2	ข
3	ค
4	ก
5	ง
6	ข
7	ง
8	ข
9	ก
10	ง



เฉลยแบบทดสอบหลังเรียน  
ชุดการสอนที่ 2 เรื่อง ภัยจากสารเสพติด

ข้อ	เฉลย
1	ง
2	ข
3	ง
4	ค
5	ก
6	ง
7	ข
8	ง
9	ข
10	ก



แบบบันทึกการปฏิบัติกรรม  
ชุดการสอนที่ 2 เรื่อง ภัยจากสารเสพติด  
วิชา พ32102 สุขศึกษา ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5

ชื่อ - สมกฤต .....  
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ..... เลขที่.....

โรงเรียนสตรีสิริเกศ อําเภอเมืองครีสสะเกษ จังหวัดศรีสะเกษ  
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 28

กระดาษคำตอบ  
สำหรับการทดสอบก่อนเรียน  
ชุดการสอนที่ 2 เรื่อง ภัยจากสารเสพติด

.....  
ชื่อ - สกุล ..... ชั้น ..... เลขที่ .....

ข้อ	ก	ข	ค	ง
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				

คะแนนเต็ม 10 คะแนน ได้คะแนน ..... คะแนน
ลงชื่อ ..... ผู้ตรวจ (.....)

บันทึกกิจกรรม  
ชุดการสอนที่ 2 เรื่อง ภัยจากสารเสพติด



- คำสั่ง**
- ให้เขียนแผนผังโน้มติแสดงการจำแนกประเภทสารเสพติดตามการออกฤทธิ์ต่อระบบประสาทส่วนกลางว่ามีกี่ประเภท อะไรบ้าง พร้อมทั้งตัวอย่างสารเสพติดแต่ละประเภท
  - บันทึกข้อมูลลงในแบบบันทึกการปฏิบัติ
  - รายงานหน้าชั้นเรียนในชั้นสรุปบทเรียน
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
-

บันทึกการตอบคำถาม  
ชุดการสอนที่ 2 เรื่อง ภัยจากสารเสพติด

คำอธิบาย : 1. บัตรคำถามมี 2 ตอนๆ ละ 5 ข้อ ข้อละ 1 คะแนน  
2. ให้นักเรียนทำลงในแบบบันทึกการปฏิบัติกรรม

**ตอนที่ 1 จงตอบคำถามต่อไปนี้**

1. สารเสพติดหมายถึงอะไร

.....

2. ยกตัวอย่างสารเสพติดที่ออกฤทธิ์กดประสาทมา 1 ชนิด

.....

3. ยกตัวอย่างสารเสพติดที่ออกฤทธิ์กระตุ้นประสาทมา 1 ชนิด

.....

4. ยกตัวอย่างสารเสพติดประเภทที่ 1 ยาเสพติดให้โทษนิดร้ายแรงมา 1 ชนิด

.....

5. ยกตัวอย่างสารเสพติดประเภทที่ 5 พืชเสพติดให้โทษมา 2 ชนิด

.....

**ตอนที่ 2 เขียนเครื่องหมาย ✓ หน้าข้อที่ถูก และเขียนเครื่องหมาย ✗ หน้าข้อที่ผิด**

..... 1. มอร์ฟินจะออกฤทธิ์กระตุ้นประสาท

..... 2. แอมเฟตามีนหรือยาบ้าจะออกฤทธิ์กดประสาท

..... 3. ฟินและมอร์ฟินเป็นสารเสพติดประเภทที่ 2 ยาเสพติดให้โทษทั่วไป

..... 4. เอโรบินเป็นสารเสพติดประเภทที่ 1 ยาเสพติดให้โทษนิดร้ายแรง

..... 5. สารเสพติดมีผลทำให้ผู้เสพต้องเพิ่มปริมาณของสารเสพติดนั้นขึ้นเรื่อยๆ

คงคะแนนเต็ม 10 คะแนน	
ได้คะแนน .....	คะแนน
สรุปผล (.....) ผ่านเกณฑ์	
	(.....) ไม่ผ่านเกณฑ์
ลงชื่อ .....	ผู้ตรวจ
	(.....)

หมายเหตุ : ผ่านเกณฑ์ หมายถึงได้คะแนนตั้งแต่ 8 คะแนนขึ้นไป

กระดาษคำตอบ  
สำหรับการทดสอบหลังเรียน  
ชุดการสอนที่ 2 เรื่อง ภัยจากสารเสพติด

.....  
ชื่อ - สกุล ..... ชั้น ..... เลขที่ .....

ข้อ	ก	ข	ค	ง
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				

คะแนนเต็ม 10 คะแนน
ได้คะแนน ..... คะแนน
สรุปผล (.....) ผ่านเกณฑ์
(.....) ไม่ผ่านเกณฑ์
ลงชื่อ ..... ผู้ตรวจ
(.....)

หมายเหตุ : ผ่านเกณฑ์ หมายถึงได้คะแนนตั้งแต่ 8 คะแนนขึ้นไป

## บรรณานุกรม

กรองทอง กนกлавัลย์. แนวทางการจัดกิจกรรมการป้องกันสารเสพติดในสถานศึกษา เล่ม 2.

กรุงเทพฯ : ห้างหุ้นส่วนจำกัด เจ.เอ็น.ที, 2540.

กรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข. คู่มือโภชนาการ กินพอดี สุขทั่วไทย.

นนทบุรี : โรงพยาบาลราชวิถี, 2543.

กุสุมาวดี คำเกลี้ยง และคนอื่นๆ. หนังสือเรียนรายวิชาพื้นฐานสุขศึกษา 5 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5.

นนทบุรี : เออมพันธ์, 2552.

พรสุข หุ่นนิรันดร์ และคนอื่นๆ. หนังสือเรียนรายวิชาพื้นฐาน สุขศึกษา ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5.

กรุงเทพฯ : อักษรเจริญทัศน์ จก., ม.ป.ป.

ศึกษาธิการ, กระทรวง. หลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551.

กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์ชุมนุมสหกรณ์การเกษตรแห่งประเทศไทย จำกัด, 2551.

สตรีสิริเกศ, โรงเรียน. หลักสูตรกลุ่มสาระการเรียนรู้สุขศึกษาและพลศึกษา

ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551.

ศรีสะเกษ : โรงเรียนสตรีสิริเกศ, 2553. (อัดสำเนา).

\_\_\_\_\_ . หลักสูตรสถานศึกษา โรงเรียนสตรีสิริเกศ พุทธศักราช 2553

ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551.

ศรีสะเกษ : โรงเรียนสตรีสิริเกศ, 2553. (อัดสำเนา).

สมหมาย แต่งสกุล และคนอื่นๆ. หนังสือเรียนรายวิชาพื้นฐานสุขศึกษาและพลศึกษา 1

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4-6. กรุงเทพฯ : วัฒนาพาณิช, ม.ป.ป.

สำนักงานตำราจแห่งชาติ. โครงการการศึกษาเพื่อต่อต้านยาเสพติดในเด็กนักเรียน (D.A.R.E)

ประเทศไทย. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์ตำราจ, 2546.

อุทัย สงวนพงศ์. หนังสือเรียนรายวิชาพื้นฐาน สุขศึกษา ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5.

กรุงเทพฯ : บริษัทพัฒนาคุณภาพวิชาการ จำกัด, 2555.

Google Image. กระท่อม. 1 มีนาคม 2555. <<http://piromwaroon.blogspot.com>>

20 มีนาคม 2556.

Google Image. กัญชา. 8 สิงหาคม 2551. <<http://www.thanyarak.go.th>>

20 มีนาคม 2556.

Google Image. ฝืน. 17 มิถุนายน 2551. <<http://www.thaihealth.or.th>>

20 มีนาคม 2559.

Google Image. ลูกทรพี ลงแดง. ม.ป.ป. <<http://hilight.kapook.com>>

20 มีนาคม 2556.

Google Image. เห็ดเข็มวาย. <<http://www.biogang.net>> 20 มีนาคม 2555.

Google Image. แอมเฟตามีน. ม.ป.ป. <<http://www.skn.ac.th>>

20 มีนาคม 2556.

Google Image. เอโรีน. ม.ป.ป. <<http://www.skn.ac.th>> 20 มีนาคม 2556.

Google Image. DMT. ม.ป.ป. <<http://channel.nationalgeographic.com>>

20 มีนาคม 2556.