

นางสาวภัทรพัฒน์ ศรีทองสุข
ศึกษานิเทศก์ชำนาญการพิเศษ
สพป.สุพรรณบุรี เขต 1

ชื่อเรื่อง น้ำยาลอกผิวของคนล้งขาว



กระแสลั่งขาวของคนไทยได้รับความนิยมอย่างมาก จนทำให้ร้านค้าหัวไส่น้ำยาลอกผิวขาว ที่อ้างว่าเป็นกรดผลไม้ออกขายกันอย่างโจ่งแจ้ง ขณะที่แพทย์ออกเตือนหากใช้บ่อย ๆ ผิวหนังจะเกิดการระคายเคือง เป็นเม็ดตุ่ม และถึงขั้นเป็นมะเร็งผิวหนังได้ กระแสลั่งขาวของคนไทยในปัจจุบันเริ่มทวีความรุนแรงมากขึ้นเรื่อย ๆ ถึงขนาดมีบรรดาร้านค้าต่าง ๆ ทั้งตามท้องตลาดทั่วไปหรือร้านค้าออนไลน์ออกขายน้ำยาลอกผิวขาวกันอย่างโจ่งแจ้ง โดยอ้างว่าเป็นกรดผลไม้ที่ช่วยลอกผิวชั้นนอกและเผยผิวที่ขาวใส่ออกมา

ด้าน นพ.สุพรรณ ศรีธรรมมา โฆษกกระทรวงสาธารณสุข เผยว่า สำหรับครีมเปลี่ยนสีผิวนั้นจะมีส่วนผสมหลักคือ “ไฮโดรเจนเปอร์ออกไซด์” (Hydrogenperoxide) มีฤทธิ์กัดกร่อนระคายเคืองสูง อาจทำให้เกิดระคายเคือง แสบ คัน และเป็นผื่นลักษณะเป็นน้ำ ในทางการแพทย์นำมาใช้ในการทำความสะอาดแผล ที่ทำความสะอาดได้ยาก เช่น แผลลึก ปากแผลแคบ จากตะปูตำ ถูกแทง เป็นต้น

ขณะที่ นพ.จิโรจ สีนธวานนท์ ผู้อำนวยการสถาบันผิวหนัง กล่าวว่า การนำสารไฮโดรเจนเปอร์ออกไซด์ มาใช้กับผิวโดยตรง ถือว่าเป็นการนำมาใช้ผิดวัตถุประสงค์ เพราะไม่ได้มีข้อบ่งชี้กำหนดว่าให้ใช้สารนี้ในการฟอกสีผิว แต่เพราะค่านิยมในปัจจุบัน จึงมีการนำมาใช้ผสมในครีมกัดผิวในเปอร์เซ็นต์ที่มีความเข้มข้นสูง เมื่อนำสารไฮโดรเจนเปอร์ออกไซด์หรือครีมที่ส่วนผสมของสารนี้มาใช้กับผิวหนังเพื่อหวังให้ผิวขาว สารนี้จะไปกัดผิวชั้นนอกออก จึงทำให้ผิวดูขาวขึ้นจริง แต่จะขาวได้ในระดับหนึ่งเท่านั้น และหากใช้ตั้งแต่อายุน้อยและใช้บ่อย ๆ จะทำให้ผิวหนังซึ่งเป็นเกราะป้องกันโดยธรรมชาติเสื่อมหรือบางลง เมื่อทาครีมหรือสารชนิดอื่นที่ผิวหนังก็จะเกิดการซึมซับของสารได้ง่ายกว่าปกติ ทำให้เกิดอาการแพ้ระคายเคืองได้ง่ายขึ้น เมื่อโดนแสงแดดมาก ๆ หรือเป็นเวลานาน ๆ จะถูกทำลายลึกไปถึงระดับโมเลกุลและระดับดีเอ็นเอด้วย อีกทั้งยังเกิดการเปลี่ยนแปลง เช่น เป็นตุ่มเม็ดแข็ง เนื้องอกผิวหนัง รวมทั้งมีแนวโน้มจะเป็นมะเร็งผิวหนังสูงกว่าผิวธรรมดา ผู้สื่อข่าว : ทีมข่าวสปริงนิวส์

Photo : <https://images.app.goo.gl/Tz11qLZ65oHxzNFr6>

: <https://www.rama.mahidol.ac.th/ramachannel/wp-content/uploads/2016/08/04-1.png>

ที่มา : <https://www.sanook.com/campus/1372341/>

ผู้เขียน : ผู้สื่อข่าว ทีมข่าวสปริงนิวส์ เผยแพร่ : 17 กรกฎาคม 2557

คำถามที่ 1 แบบเลือกตอบ (อย่างน้อย 1 คำถาม)

1. เพราะเหตุใดร้านค้าที่ขายน้ำยาลอกผิวขาวจึงต้องอ้างว่า น้ำยาดังกล่าวมีส่วนผสมเป็นกรดผลไม้
1. เพื่อให้ขายได้ราคาสูง
2. เครื่องสำอางส่วนใหญ่ชอบอ้างแบบนี้
3. ช่วยเปลี่ยนผิวหมองคล้ำให้กลับมาขาวสดใส จนน่าทึ่งในระยะเวลาอันรวดเร็ว
4. เพื่อให้ลูกค้ารู้สึกว่าเป็นผลิตภัณฑ์ที่มาจากธรรมชาติไม่เป็นอันตราย

เฉลย/แนวคำตอบ คำตอบที่: 4. เพื่อให้ลูกค้ารู้สึกว่าเป็นผลิตภัณฑ์ที่มาจากธรรมชาติไม่เป็นอันตราย

กระบวนการอ่าน: การบูรณาการและตีความ

สถานการณ์: สาธารณะ

แหล่งที่มา: เนื้อเรื่องเดียว

รูปแบบของเนื้อเรื่อง: แบบต่อเนื่อง

ประเภทของเนื้อเรื่อง: บอกเล่าอธิบายเหตุผล

ลักษณะข้อสอบ: แบบเลือกตอบ

ท 1.1 ป.6/6 อ่านงานเขียนเชิงอธิบาย คำสั่ง ข้อแนะนำและปฏิบัติตาม

ท 1.1 ป.6/5 อธิบายการนำความรู้และความคิดจากเรื่องที่อ่านไปตัดสินใจแก้ปัญหา

ในการดำเนินชีวิต

คำถามที่ 2 แบบเลือกตอบเชิงซ้อน (อย่างน้อย 1 คำถาม)

2. ให้นักเรียนพิจารณาข้อความด้านล่างต่อไปนี้ว่า ข้อความนั้น “ใช่” หรือ “ไม่ใช่” ประเด็นของเนื้อหาข่าวที่นำมาข้างต้น โดยทำเครื่องหมาย ✓ ในช่อง “ใช่” หรือ “ไม่ใช่” ในแต่ละประเด็นสำคัญ

ประเด็นสำคัญ	ใช่	ไม่ใช่
ก. การใช้น้ำยาลอกผิวขาวทำให้ผิวหนังระคายเคืองง่าย	✓	
ข. การใช้น้ำยาลอกผิวขาวสามารถเปลี่ยนสีผิวได้ลึกถึงดีเอ็นเอ		✓
ค. การใช้น้ำยาลอกผิวขาวมีส่วนกระตุ้นให้เกิดเซลล์มะเร็งได้	✓	
ง. การใช้น้ำยาลอกผิวขาวทำให้ผิวไวต่อแสงแดด	✓	
จ. การใช้น้ำยาลอกผิวขาวทำให้ผิวหนังชั้นนอกหลุดออก	✓	

เฉลย/แนวคำตอบ คำตอบที่ : ใช่ ไม่ใช่ ใช่ ใช่ ใช่

กระบวนการอ่าน: การบูรณาการและตีความ

สถานการณ์: สาธารณะ

แหล่งที่มา: เนื้อเรื่องเดียว

รูปแบบของเนื้อเรื่อง: แบบต่อเนื่อง

ประเภทของเนื้อเรื่อง: บอกเล่าอธิบายเหตุผล

ลักษณะข้อสอบ: แบบเลือกตอบเชิงซ้อน

ความสอดคล้องตัวชี้วัด:

ท 1.1 ป.6/6 อ่านงานเขียนเชิงอธิบาย คำสั่ง ข้อแนะนำและปฏิบัติตาม

ท 1.1 ป.6/5 อธิบายการนำความรู้และความคิดจากเรื่องที่อ่านไปตัดสินใจแก้ปัญหา

ในการดำเนินชีวิต

คำถามที่ 3 แบบเติมคำตอบแบบปิด

3. เมื่อนักเรียนอ่านข่าวข้างต้นจบแล้ว มีความคิดเห็นอย่างไรต่อสิ่งต่าง ๆ ด้านล่างต่อไปนี้ โปรดระบุข้อความของสาเหตุที่ทำให้นักเรียนคิดเห็นอย่างนั้นจากเนื้อหาข่าวข้างต้น

1. ร้านค้าที่จำหน่ายน้ำยา.....

.....

2. น้ำยาลอกผิวขาว.....

.....

เฉลย/แนวคำตอบ คำตอบที่ :

1. ร้านค้าที่จำหน่ายน้ำยา ต้องแสดงความคิดเห็นในแง่ลบ พร้อมยกตัวอย่างข้อความจากบทความที่สอดคล้องกับความคิดเห็นของตนเอง เช่น

- หลอกลวงผู้บริโภค ดูได้จากอ้างว่าเป็นกรดผลไม้ช่วยลอกผิวชั้นนอกและเผยผิวที่ขาวใสออกมา
- เห็นแก่ตัว เพราะอ้างว่าเป็นกรดผลไม้เพื่อให้ตัวเองขายสินค้าได้

2. น้ำยาลอกผิวขาว ต้องแสดงความคิดเห็น พร้อมระบุข้อความจากบทความให้สอดคล้องกับความคิดเห็น เช่น

แบบฟอร์มการสร้างแบบทดสอบประเมินความฉลาดรู้ด้านการอ่าน

- อันตรายมาก ๆ เพราะมีส่วนผสมหลักคือ ไฮโดรเจนเปอร์ออกไซด์มีฤทธิ์กัดกร่อนทำให้ระคายเคือง
แสบ คัน เกิดผื่นลักษณะเป็นน้ำ

- น่ากลัว เพราะหากใช้ตั้งแต่อายุน้อยและใช้บ่อย ๆ จะทำให้ผิวหนังมีแนวโน้มจะเป็นมะเร็งผิวหนัง
สูงกว่าผิวธรรมดา

กระบวนการอ่าน: การบูรณาการและตีความ

สถานการณ์: สาธารณะ

แหล่งที่มา: เนื้อเรื่องเดียว

รูปแบบของเนื้อเรื่อง: แบบต่อเนื่อง

ประเภทของเนื้อเรื่อง: บอกเล่าอธิบายเหตุผล

ลักษณะข้อสอบ: เติมคำตอบแบบปิด

ความสอดคล้องตัวชี้วัด:

ท 1.1 ป.6/6 อ่านงานเขียนเชิงอธิบาย คำสั่ง ข้อเสนอแนะและปฏิบัติตาม

ท 1.1 ป.6/5 อธิบายการนำความรู้และความคิดจากเรื่องที่อ่านไปตัดสินใจแก้ปัญหา

ในการดำเนินชีวิต

คำถามที่ 4 แบบเติมคำตอบแบบเปิด

4. ให้นักเรียนพิจารณาว่า แท้จริงแล้วส่วนประกอบหลักในน้ำยาลอกผิวขาวมีคุณสมบัติอย่างไรและ
วัตถุประสงค์ที่ถูกต้องนั้นไว้ทำอะไร โปรดอ้างอิงคำตอบจากเนื้อหาข้างต้น

.....

.....

.....

.....

เฉลย/แนวคำตอบ คำตอบที่:

1. ส่วนประกอบหลักในน้ำยาลอกผิวขาวมีคุณสมบัติกัดกร่อนระคายเคืองสูง อาจใช้คำอื่น ๆ ที่มีนัย
เดียวกันได้ เช่น มีฤทธิ์เป็นกรดกัดกร่อนมาก

2. วัตถุประสงค์ที่ถูกต้องนั้นไว้ในทางการแพทย์นำมาใช้ในการทำความสะอาดแผลที่ทำความสะอาด
ได้ยาก หรืออาจใช้คำอื่น ๆ ที่มีนัยเดียวกันได้ เช่น ทางการแพทย์ใช้ทำความสะอาดแผลลึกที่มีปากแผลแคบ

กระบวนการอ่าน: การบูรณาการและตีความ

สถานการณ์: สาธารณะ

แหล่งที่มา: เนื้อเรื่องเดียว

รูปแบบของเนื้อเรื่อง: แบบต่อเนื่อง

ประเภทของเนื้อเรื่อง: บอกเล่าอธิบายเหตุผล

ลักษณะข้อสอบ: เติมคำตอบตอบเชิงซ้อน

ความสอดคล้องตัวชี้วัด:

ท 1.1 ป.6/6 อ่านงานเขียนเชิงอธิบาย คำสั่ง ข้อเสนอแนะและปฏิบัติตาม

ท 1.1 ป.6/5 อธิบายการนำความรู้และความคิดจากเรื่องที่อ่านไปตัดสินใจแก้ปัญหา

ในการดำเนินชีวิต

คำถามที่ 5 แบบเติมคำตอบแบบอิสระ

5. จากข่าวข้างต้น ถ้าเพื่อนของนักเรียนอยากมีผิวขาว นักเรียนจะแนะนำให้เพื่อนใช้น้ำยาลอกผิวขาวหรือไม่ เพราะเหตุใด โปรดระบุเหตุผลที่ชัดเจนจากเนื้อหาข่าว

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

เฉลย/แนวคำตอบ คำตอบที่: สามารถตอบได้ 2 แนวทาง คือ 1. แนะนำ หรือ 2. ไม่แนะนำ ดังนี้

1. ตอบว่า **แนะนำ** ต้องอ้างถึง ข้อดีของน้ำยาลอกผิวขาว เช่น

- แนะนำ เพราะน้ำยาลอกผิวขาวสามารถลอกผิวหนึ่งชั้นนอกออกได้ทำให้ผิวดูขาวขึ้น
- แนะนำ เพราะน้ำยาดังกล่าวช่วยลอกผิวชั้นนอกและเผยผิวที่ขาวใส

หรือ 2. ตอบว่า **ไม่แนะนำ** ต้องอ้างถึง ข้อเสียของน้ำยาลอกผิวขาว เช่น

- ไม่แนะนำ เพราะครีมเปลี่ยนสีผิวนั้นมีส่วนผสมหลักคือ “ไฮโดรเจนเปอร์ออกไซด์” มีฤทธิ์กัดกร่อนระคายเคืองสูง
- ไม่แนะนำ เพราะน้ำยาดังกล่าวอาจทำให้เกิดอาการระคายเคือง แสบ คัน และเป็นผื่นลักษณะเป็นน้ำ
- ไม่แนะนำ เพราะพอใช้น้ำยาลอกสีผิวแล้วเมื่อผิวหนึ่งโดนแสงแดดมาก ๆ จะถูกทำลายลึกไปถึงระดับโมเลกุลและระดับดีเอ็นเอ

กระบวนการอ่าน: การบูรณาการและตีความ

สถานการณ์: บริบทการอ่านเพื่อการศึกษา

แหล่งที่มา: เนื้อเรื่องเดียว

รูปแบบของเนื้อเรื่อง: แบบต่อเนื่อง

ประเภทของเนื้อเรื่อง: บอกเล่าอธิบายเหตุผล

ลักษณะข้อสอบ: เติมคำตอบ

ความสอดคล้องตัวชี้วัด:

ท 1.1 ป.6/6 อ่านงานเขียนเชิงอธิบาย คำสั่ง ข้อแนะนำและปฏิบัติตาม

ท 1.1 ป.6/5 อธิบายการนำความรู้และความคิดจากเรื่องที่อ่านไปตัดสินใจแก้ปัญหา

ในการดำเนินชีวิต