

รายวิชา วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เทคโนโลยี

รหัสวิชา ว14101

ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4

เรื่อง การค้นหาข้อมูลจากอินเทอร์เน็ต (3)

ครูผู้สอน ครูสุนทรี ศรีสะอาด





เรื่อง

การค้นหาข้อมูลจากอินเทอร์เน็ต (3)



จุดประสงค์การเรียนรู้



- อธิบายองค์ประกอบของเกณฑ์การประเมิน
ความน่าเชื่อถือของแหล่งข้อมูล
- เลือกข้อมูลได้ตรงตามความต้องการจากแหล่งข้อมูล
ที่เชื่อถือได้
- เห็นประโยชน์ของอินเทอร์เน็ตในการค้นหาข้อมูล
ที่ต้องการจากแหล่งข้อมูลที่เชื่อถือได้

สมรรถนะที่ต้องการให้เกิดกับผู้เรียน



เลือกใช้ข้อมูลจากแหล่งข้อมูลที่สามารถ
ในการทำงานต่าง ๆ



กิจกรรม



ให้นักเรียนแต่ละกลุ่ม ค้นหาข้อมูลอาการของ
โรคลมแดดหรือที่เรียกว่า ฮีทสโตรก (Heatstroke)
แล้วให้แต่ละกลุ่ม เลือกข้อมูลจาก 1 เว็บไซต์
ที่มีความน่าเชื่อถือโดยไม่ซ้ำกับกลุ่มอื่น



การเลือกข้อมูลที่น่าเชื่อถือ

การค้นหาข้อมูลควรพิจารณาในประเด็นต่าง ๆ ดังนี้

- ได้ข้อมูลตรงตามที่ต้องการ
- เจ้าของเว็บไซต์
- ชื่อผู้เขียน
- วันที่เผยแพร่ข้อมูล



ใบงาน 03



เรื่อง

ความน่าเชื่อถือของข้อมูล



บทบาทครูปลายทาง

ครูให้นักเรียนจับกลุ่ม กลุ่มละ 4 - 6 คน ร่วมกัน
สืบค้นข้อมูล จากนั้นบันทึกคำตอบลงในใบงาน 03
ความน่าเชื่อถือของข้อมูล



บทบาทนักเรียน

นักเรียนแต่ละกลุ่มทำใบงาน 03 โดยสมาชิก
ในกลุ่มแต่ละคนเข้าไปศึกษา ข้อมูลจากเว็บไซต์
ทั้ง 4 เว็บไซต์ในใบงานคนละ 1 เว็บไซต์



อิงฟ้าต้องการมีจุ่มเหม่งเป็นของตัวเอง เธอจึงขอคุณแม่เลี้ยงสุนัขพันธุ์โกลเด้นรีทรีฟเวอร์ (Golden Retriever) แต่คุณแม่บอกว่าหากต้องการเลี้ยงอิงฟ้าต้องรู้จักวิธีการเลี้ยงดูสุนัขพันธุ์นี้เสียก่อน เธอจึงเข้าไปในเว็บไซต์ Google แล้วค้นหาด้วยคำว่า “Golden Retriever” แล้วพบว่า มีข้อมูลในอินเทอร์เน็ตอยู่หลายเว็บไซต์ ให้นักเรียนเข้าไปศึกษาข้อมูลจากทั้ง 4 เว็บไซต์ ดังนี้

เว็บไซต์ที่ 1

 purina.co.th
<https://www.purina.co.th/find-a-pet/dog-breeds/g...>

สุนัขสายพันธุ์โกลเด้น รีทรีฟเวอร์ (Golden Retriever) | Purina

โกลเด้น รีทรีฟเวอร์ (Golden Retriever) · สุนัขเหมาะสำหรับเจ้าของที่ไม่เคยเลี้ยงสุนัขมาก่อน · ต้องการการฝึกขั้นพื้นฐาน · ชอบเดินออกกำลังกายอย่างหนัก · ชอบเล่นมากกว่า ...

เว็บไซต์ที่ 2

 pedigree.co.th
<https://www.pedigree.co.th/สายพันธุ์สุนัข>

สุนัขสายพันธุ์โกลเด้น รีทรีฟเวอร์ (Golden Retriever)

เจ้าสุนัขตัวโตขนฟูอย่างโกลเด้น รีทรีฟเวอร์นั้น เป็นสุนัขพันธุ์ใหญ่ที่มีถิ่นกำเนิดจากประเทศสกอตแลนด์ จุดเด่นคือขนสีทองอร่ามตามชื่อสายพันธุ์ ...

เว็บไซต์ที่ 3

 baanlaesuan.com
<https://www.baanlaesuan.com/pets/breeds/golden...>

โกลเด้นรีทรีฟเวอร์ (Golden Retriever) ลักษณะสายพันธุ์และนิสัย

8 ก.พ. 2566 — โกลเด้นรีทรีฟเวอร์ (Golden Retriever) เป็นสุนัขสายพันธุ์ที่ได้รับการพัฒนามาจากสุนัขล่าเหยื่อ เพื่อคอยเก็บเบ็ดหรือนกที่ถูกยิงจากเกมกีฬาล่าสัตว์ ...

เว็บไซต์ที่ 4

 yorapetfoods.in.th
<https://www.yorapetfoods.in.th/golden-retriever-breed>

คู่มือเลี้ยงสุนัขโกลเด้น รีทรีฟเวอร์ อาหาร วิธีเลี้ยง [พร้อมราคา]

โกลเด้น รีทรีฟเวอร์ (Golden Retriever) หรือที่เราคุ้นเคยกันว่า “เจ้าหมาโกลเด้น” มีขนาดตัวใหญ่ ขนยาวสีน้ำตาลทองพริ้วไหว และเป็นทั้งสัตว์เลี้ยงด้วยนิตยเป็นมิตร ...



ใบงาน 03

ความน่าเชื่อถือ ของข้อมูล



อิงฟ้าต้องการมีจุ่มเหม่งเป็นของตัวเอง เธอจึงขอ
คุณแม่เลี้ยงสุนัขพันธุ์โกลเด้นรีทรีฟเวอร์ (Golden Retriever)
แต่คุณแม่บอกว่าหากต้องการเลี้ยง อิงฟ้าต้องรู้จักวิธีการเลี้ยงดู
สุนัขพันธุ์นี้เสียก่อน เธอจึงเข้าไปในเว็บไซต์ Google แล้วค้นหา
ด้วยคำว่า “Golden Retriever” แล้วพบว่ามีข้อมูลใน
อินเทอร์เน็ตอยู่หลายเว็บไซต์ **ให้นักเรียนเข้าไปศึกษาข้อมูล
จากทั้ง 4 เว็บไซต์ ดังนี้**



เว็บไซต์ที่ 1



purina.co.th

<https://www.purina.co.th> > find-a-pet > dog-breeds > g... ⋮

สุนัขสายพันธุ์โกลเด้น รีทรีฟเวอร์ (Golden Retriever) | Purina

โกลเด้น รีทรีฟเวอร์ (Golden Retriever) · สุนัขเหมาะสำหรับเจ้าของที่ไม่เคยเลี้ยงสุนัขมาก่อน · ต้องการการฝึกขั้นพื้นฐาน · ชอบเดินออกกำลังกายอย่างหนัก · ชอบเดินมากกว่า ...

เว็บไซต์ที่ 2

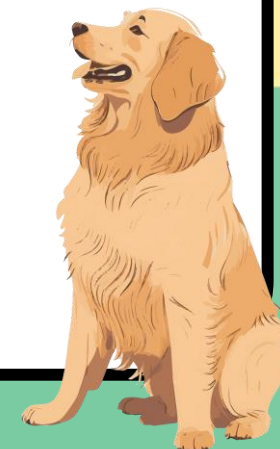


pedigree.co.th

<https://www.pedigree.co.th> > สายพันธุ์สุนัข ⋮

สุนัขสายพันธุ์โกลเด้น รีทรีฟเวอร์ (Golden Retriever)

เจ้าสุนัขตัวโตขนฟูอย่างโกลเด้น รีทรีฟเวอร์นั้น เป็นสุนัขพันธุ์ใหญ่ที่มีถิ่นกำเนิดจากประเทศสกอตแลนด์ จุดเด่นคือขนสีทองอร่ามตามชื่อสายพันธุ์ ...



เว็บไซต์ที่ 3



baanlaesuan.com

<https://www.baanlaesuan.com> > pets > breeds > golden... ⋮

โกลเด้นรีทรีฟเวอร์ (Golden Retriever) ลักษณะสายพันธุ์และนิสัย

8 ก.พ. 2566 — โกลเด้นรีทรีฟเวอร์ (Golden Retriever) เป็นสุนัขสายพันธุ์ที่ได้รับการพัฒนามาจากสุนัขล่าเหยื่อ เพื่อคอยเก็บเบ็ดหรือนกที่ถูกยิงจากเกมกีฬาล่าสัตว์ ...

เว็บไซต์ที่ 4



yorapetfoods.in.th

<https://www.yorapetfoods.in.th> > golden-retriever-breed ⋮

คู่มือเลี้ยงสุนัขโกลเด้น รีทรีฟเวอร์ อาหาร วิธีเลี้ยง [พร้อมราคา]

โกลเด้น รีทรีฟเวอร์ (Golden Retriever) หรือที่เราคุ้นเคยกันว่า “เจ้าหมาโกลเด้น” มีขนาดตัวใหญ่ ขนยาวสีน้ำตาลทองพลีวสไว และเป็นที่เลื่องลือด้วยนิสัยเป็นมิตร ...



1. จากการค้นหาข้อมูลทั้ง 4 เว็บไซต์ ให้ตอบคำถามลงในตารางต่อไปนี้

เว็บไซต์ที่	ข้อมูลตรงกับ สิ่งที่ต้องการ (ตรง/ไม่ตรง)	เจ้าของเว็บไซต์ (รัฐบาล/เอกชน)	ชื่อผู้เขียน (มี/ไม่มี ถ้ามีระบุ)	วันที่เผยแพร่ (มี/ไม่มี ถ้ามีระบุ)
1				
2				
3				
4				



2. อิงฟ้าควรเลือกศึกษาวิธีการเลี้ยงสุนัขพันธุ์โกลเด้นรีทรีฟเวอร์

จากเว็บไซต์ใด เพราะเหตุใด (เลือกได้มากกว่า 1 เว็บไซต์)

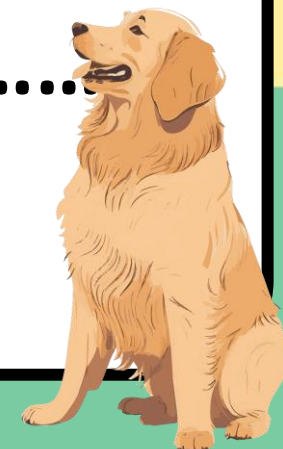
.....

.....

.....

.....

.....



3. ให้นักเรียนเขียนสรุปวิธีการเลี้ยงสุนัขพันธุ์โกลเด้นรีทรีฟเวอร์

เพื่อแนะนำอิงฟ้า

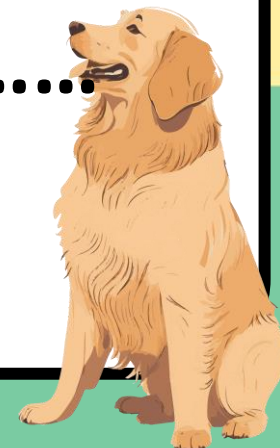
.....

.....

.....

.....

.....



นักเรียนนำเสนอคำตอบ



ใบงาน 03

เรื่อง ความน่าเชื่อถือของข้อมูล



แนวคำตอบ....



ใบงาน 03

เรื่อง ความน่าเชื่อถือของข้อมูล



1. จากการค้นหาข้อมูลทั้ง 4 เว็บไซต์ ให้ตอบคำถามลงในตารางต่อไปนี้

เว็บไซต์ที่	ข้อมูลตรงกับ สิ่งที่ต้องการ (ตรง/ไม่ตรง)	เจ้าของเว็บไซต์ (รัฐบาล/เอกชน)	ชื่อผู้เขียน (มี/ไม่มี ถ้ามีระบุ)	วันที่เผยแพร่ (มี/ไม่มี ถ้ามีระบุ)
1	ตรง	เอกชน	ไม่มี	ไม่มี
2	ตรง	เอกชน	ไม่มี	ไม่มี
3	ไม่ตรง	เอกชน	บ้านและสวน	8 ก.พ. 2024
4	ตรง	เอกชน	YORA Expert	Jan 23, 2022

2. อิงฟ้าควรเลือกศึกษาวิธีการเลี้ยงสุนัขพันธุ์โกลเด้นรีทรีฟเวอร์

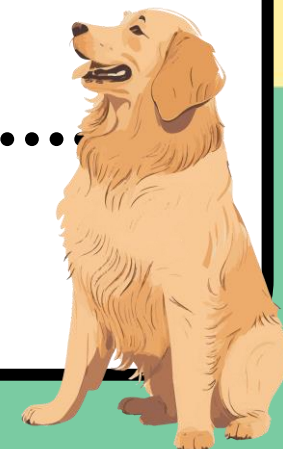
จากเว็บไซต์ใด เพราะเหตุใด (เลือกได้มากกว่า 1 เว็บไซต์)

เว็บไซต์ที่ 4 เนื่องจาก มีข้อมูลตรงตามที่ต้องการ เจ้าของเว็บไซต์.....

เป็นหน่วยงานเอกชนมีการระบุ ชื่อผู้เขียน และวันที่เผยแพร่.....

.....

.....



3. ให้นักเรียนเขียนสรุปวิธีการเลี้ยงสุนัขพันธุ์โกลเด้นรีทรีฟเวอร์

เพื่อแนะนำอิงฟ้า

การดูแลลูกสุนัขโกลเด้น รีทรีฟเวอร์ ช่วงอายุ 1 - 3 เดือน ควรเอาใจใส่
ในลักษณะท่าทาง การเดิน ถ้าพบว่ามีท่าเดิน ที่แปลกประหลาด
ให้พาไปพบหมอทันที และเพื่อสร้างพื้นที่ อาณาเขต สำหรับที่กิน
เดิน นอน และขับถ่ายในบ้าน ให้ชัดเจน เพื่อให้เกิดความเคยชิน



สรุป



บทบาทครูปลายทาง

ครูและนักเรียนร่วมกัน
สรุปการตอบคำถาม
ในใบงาน 03

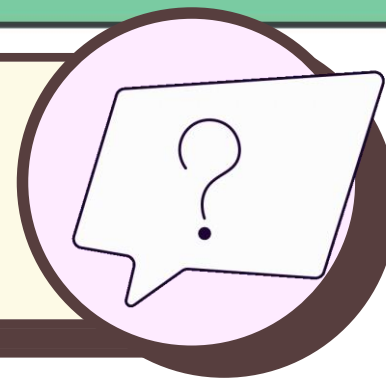


บทบาทนักเรียน

นักเรียนร่วมกันอภิปราย
สรุปการตอบคำถาม
ในใบงาน 03



สรุปบทเรียน



การประเมินความน่าเชื่อถือของแหล่งข้อมูล
ที่ตรงตามความต้องการ ควรพิจารณาจากเว็บไซต์
ที่น่าเชื่อถือ ผู้เขียน และวันที่เผยแพร่ข้อมูล





บทเรียนครั้งต่อไป

หน่วยการเรียนรู้ที่ 3
เรื่อง การค้นหาข้อมูล
จากอินเทอร์เน็ต (4)





สิ่งที่ต้องเตรียม

1. ใบงาน 04 เรื่อง ภัยจากอินเทอร์เน็ต
2. ใบงาน 05 แบบฝึกหัด เรื่อง ค้นหาข้อมูล
3. ใบบันทึกคำตอบ คำถามหลังทำกิจกรรม

สามารถดาวน์โหลดได้ที่ www.dltv.ac.th

