

ใบงานที่ ๑

เรื่อง ความเป็นมาลักษณะกระบือในประเทศไทย



คำชี้แจง : ให้นักเรียนอธิบายความรู้เกี่ยวกับความเป็นมาลักษณะกระบือในประเทศไทยมาพอสังเขป

๑. “ควาย” มีบทบาทสำคัญ เกี่ยวข้องกับวิถีชีวิตของคนไทย อย่างไร

.....

.....

.....

๒. นักเรียนอธิบายลักษณะทั่วไปของควาย

.....

.....

.....

.....

.....

๓. หากนักเรียนต้องการเลี้ยงควายจะต้องทำอย่างไร

.....

.....

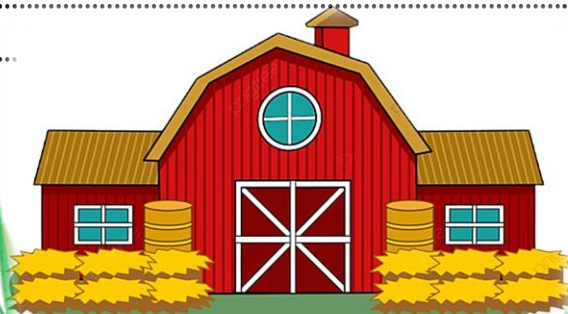
.....

.....

.....

.....

.....



เรื่อง ค

ศไทย

ใบงานที่ ๒

เรื่อง สายพันธุ์กระบือ



คำชี้แจง : ให้นักเรียนอธิบายความรู้เกี่ยวกับสายพันธุ์กระบือมาพอสังเขป

๑.พันธุ์ควายในโลกมี ๒ ชนิด คืออะไรบ้าง

.....

.....

.....

๒.นักเรียนอธิบายลักษณะทั่วไปของควายไทย(ควายปลัก)

.....

.....

.....

.....

.....

.....

๓.นักเรียนอธิบายลักษณะทั่วไปของควายมูร่าห์

.....

.....

.....

.....

.....

.....



ใบงานที่ ๓

เรื่อง หลักการเลี้ยงกระบือทั่วไป

คำชี้แจง : ให้นักเรียนอธิบายความรู้เกี่ยวกับหลักการเลี้ยงกระบือทั่วไปมาพอสังเขป

๑.โรงเรือน (คอกกระบือ) ต้องมีลักษณะอย่างไร

.....

.....

.....

๒.ระบบย่อยอาหารของกระบือมีกี่ส่วน และประกอบด้วยอะไรบ้าง

.....

.....

.....

.....

.....

.....

๓.อาหารทั้ง ๕ ประเภทที่กระบือจะนำไปใช้เพื่อให้เกิดประโยชน์อย่างไรได้บ้าง(บอกอย่างน้อย๓ข้อ)

.....

.....

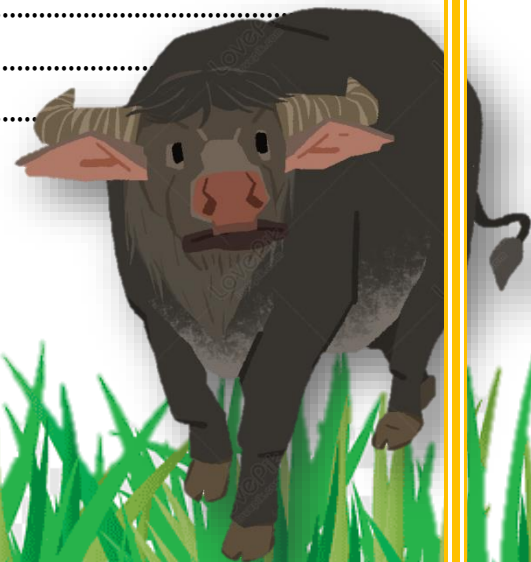
.....

.....

.....

.....

.....



ใบงานที่ ๔

เรื่อง โรคและพยาธิที่สำคัญในกระบือ

คำชี้แจง : ให้นักเรียนอธิบายความรู้เกี่ยวกับโรคและพยาธิที่สำคัญในกระบือ มาพอสังเขป

๑. กระบือสำหรับในประเทศไทยนั้นมีโรคติดต่อที่สำคัญกี่โรค ได้แก่

.....
.....

๒. พยาธิที่เกิดในกระบือมีกี่แบบ

.....
.....

๓. โรคเรื้อนที่ผิวหนังกระบือ เกิดจากสาเหตุใด

.....
.....

๔. โรคเรื้อนที่ผิวหนังกระบือ เกิดจากสาเหตุใด

.....
.....

๕. สาเหตุของการเกิดโรคในกระบือ เกิดขึ้นได้จากหลายสาเหตุได้แก่ (บอก ๓ ข้อ)

.....
.....

๖. ข้อปฏิบัติในการป้องกันโรคในชั้น การนำกระบือใหม่เข้ามาในฝูง ต้องทำอะไร

.....
.....

๗. การป้องกันและกำจัดโรค (บอก ๒ ข้อ)

.....
.....





แบบทดสอบก่อน - หลังการจัดกิจกรรม
แหล่งเรียนรู้ ประสบโชคฟาร์มควายไทย



คำสั่ง ให้นักเรียนและผู้เข้าร่วมกิจกรรมตอบคำถามจากตัวเลือกที่กำหนดให้ให้ถูกต้องเพียงคำตอบเดียว

1. กระบือไทยแบ่งออกเป็นกี่กลุ่ม

- ก. 1 กลุ่ม
- ข. 2 กลุ่ม
- ค. 3 กลุ่ม
- ง. 4 กลุ่ม

2. กระบือไทยแบ่งเป็นกี่ชนิด

- ก. 1 ชนิด
- ข. 2 ชนิด
- ค. 3 ชนิด
- ง. 4 ชนิด

3. กระบือสายพันธุ์มูราห์ (Murrah) หรือ กระบือแม่น้ำ มีชื่อเรียกอีกอย่างว่าอย่างไร

- ก. กระบือปลัก
- ข. กระบือแคะ
- ค. กระบือนม
- ง. ควายแอฟริกา

4. เพราะเหตุใดกระบือจึงชอบนอนแช่ปลักโคลน

- ก. ต้องการระบายความร้อนออกจากร่างกาย
- ข. ต้องการกินอาหารที่อยู่ในน้ำ
- ค. เพราะกระบือมีต่อมเหงื่อจำนวนมาก
- ง. ขี้เกียจไม่ชอบไถนา

5. กระบือจัดเป็นสัตว์ประเภทใด

- ก. ครึ่งบกครึ่งน้ำ
- ข. สัตว์เลื้อยคลาน
- ค. สัตว์ปีก
- ง. สัตว์เลี้ยงลูกด้วยนม

6. ข้อใดไม่ใช่ประโยชน์ของกระบือ

- ก. ดำนํ้าได้เป็นเวลานาน
- ข. ให้มูลเป็นปุ๋ย
- ค. ใช้เป็นแรงงาน
- ง. การให้นม

7. ฟันแท้ของกระป๋อมีจำนวนทั้งหมดกี่ซี่

- ก. 30
- ข. 32
- ค. 34
- ง. 36

8. ข้อใดกล่าวถูกต้อง

- ก. นมของกระป๋อมีโปรตีน ไขมัน และแลคโตสมากกว่านมวัว
- ข. นมของวัวมีโปรตีน ไขมัน และแลคโตสมากกว่านมกระป๋อ
- ค. กระป๋อเป็นสัตว์เลื้อยคลาน
- ง. กระป๋อมีเฉพาะสีดำเท่านั้น

9. กระป๋อ ภาษาอังกฤษคือ

- ก. Butterfly
- ข. Butter
- ค. Buffalo
- ง. Bubble

10. กระป๋อกินอะไรเป็นอาหาร

- ก. เนื้อไก่บด
- ข. ดิน
- ค. ปลา
- ง. หญ้า และ ฝาง

11. เคี้ยวเอื้อง หมายถึงข้อใด

- ก. ออกหากินเป็นฝูง
- ข. สัญชาตญาณในการต่อสู้เพื่อป้องกันตัว
- ค. เคี้ยวเร็ว ๆ เพื่อให้ละเอียด
- ง. อาการที่สัตว์จำพวกวัวควายสำรอกอาหารออกมาเคี้ยวอีกอย่างช้า ๆ เพื่อให้ละเอียด

12. ข้อใดไม่ใช่ลักษณะนิสัยของกระป๋อ

- ก. ชอบอยู่รวมกันเป็นฝูง
- ข. ชอบวิ่งเล่นในที่โล่งกว้าง
- ค. ชอบนอนน้ำและไม่ชอบแดดร้อน
- ง. เวลากลางคืนชอบนอนที่แห้ง

13. สาเหตุของการเกิดโรคในกระป๋อ เกิดขึ้นได้จากหลายสาเหตุยกเว้นข้อใด

- ก. เกิดจากการได้รับสารอาหารมากเกินไป
- ข. เกิดจากการติดเชื้อโรคต่าง ๆ เช่น แบคทีเรียไวรัสเชื้อรา
- ค. เกิดจากการได้รับสารพิษจากภายนอกรวมทั้งยาฆ่าแมลงต่าง ๆ
- ง. เกิดจากโรคทางพันธุกรรมที่ถ่ายทอดจากพ่อแม่

14. กระป๋องที่ลักษณะเป็นสีขาวออกชมพูเราเรียกว่า

- ก. กระป๋องชมพู
- ข. กระป๋องเทาดำ
- ค. กระป๋องเผือก
- ง. กระป๋องน้ำตาลเทา

15. โรคที่สำคัญในกระป๋องแบ่งได้เป็นกี่จำพวก

- ก. 1 เท่านั้น โรคที่เกิดจากเชื้อแบคทีเรียหรือรา
- ข. 2 จำพวก โรคที่เกิดจากเชื้อแบคทีเรียหรือรา และโรคที่เกิดจากไวรัส
- ค. 3 จำพวก โรคที่เกิดจากเชื้อแบคทีเรียหรือรา โรคที่เกิดจากไวรัส และวัณโรค
- ง. ไม่มีเลย

16. ระบบการย่อยของกระป๋องมีกี่ส่วน

- ก. 1
- ข. 2
- ค. 3
- ง. 4

17. โรคบรูเซลโลซิส หรือที่เกษตรกรนิยมเรียกว่า

- ก. โรควัณโรค
- ข. โรคคอบวม
- ค. โรคแท้งติดต่อ
- ง. โรคปากและเท้าเปื่อย

18. กระป๋องตั้งท้องทั้งหมดกี่เดือน

- ก. 6 – 7 เดือน
- ข. 7 – 8 เดือน
- ค. 8 – 9 เดือน
- ง. 10.5 – 11 เดือน

19. เมื่อแม่กระป๋องคลอดลูกแล้ว ข้อใดไม่ควรปฏิบัติ

- ก. แยกแม่ออกจากลูก 24 ชม.
- ข. ตัดสายสะดือลูกกระป๋อง
- ค. เช็ดทำความสะอาดตัวลูกกระป๋อง
- ง. ถ้าลูกกระป๋องแสดงอาการแน่นิ่ง ให้ช่วยโดยดึงลิ้นออกจากปากแล้วจับขายกให้หัวห้อยลง

20. ข้อใดกล่าวไม่ถูกต้องเกี่ยวกับความสวยงามของกระป๋องไทย

- ก. คอ จะต้องอวบใหญ่หนาปีกบิน และตรงคอจะต้องมีลายสร้อย 2 จุด เหมือนพระจันทร์
- ข. เขา นิยมควายเขารอบหรือเขาโง้ง คล้ายวงพระจันทร์ มีขนาดสวยงาม โคนมเขาใหญ่แข็งแรง ปลายเขาเรียว ตอปรับกับใบหน้า
- ค. จมูก รูจมูกเล็ก จมูกห่างอยู่เสมอ
- ง. ถ้าลูกกระป๋องแสดงอาการแน่นิ่ง ให้ช่วยโดยดึงลิ้นออกจากปาก

บันทึกความสามารถในการอ่าน ชั้นประถมศึกษาปีที่.....ครั้งที่.....

ชื่อ.....เลขที่.....ชั้น

โรงเรียน.....กลุ่มโรงเรียน.....

๑. การอ่านออกเสียง

คำชี้แจง ทดสอบการอ่านของนักเรียนโดยให้นักเรียนอ่านคนละ ๑๕ นาที (หมดเวลาให้หยุด)
ครูให้อ่านเฉพาะคำที่กำหนด ๒๕ คำ ๆ ละ ๑ คะแนน
(อ่านถูกต้องให้ ๑ คะแนน อ่านไม่ถูกต้องให้ ๐ คะแนน)

กำหนด ๒๕ คำ ๆ ละ ๑ คะแนน (คะแนนเต็ม ๒๕ คะแนน)	คะแนนที่ได้
กระป๋อง สายพันธุ์ วิถีชีวิต ท้องถิ่น อนุรักษ์ พันธุกรรม การเจริญเติบโต การสืบพันธุ์ ควายปลัก ควายมูร่าห์ โสโครก ลาดเอียง โรงเรือน โรคฉี่หนู โรคพยาธิใบไม้ แบคทีเรีย ไวรัส เชื้อรา ลักษณะ โรคบรูเซลเลซิส ระบบการย่อย สัตว์เลื้อยลูกด้วยนม ฉีดวัคซีน พยาธิตัวกลม	 คะแนน

๒. การจับใจความสำคัญเรื่องที่อ่าน

คำชี้แจง ครูตั้งคำถามให้นักเรียนตอบคำถามปากเปล่า คนละ ๑-๒ ข้อ แล้วบันทึกผลการตอบคำถาม
ตลอดจนให้ข้อสังเกต และข้อเสนอแนะในการพัฒนาการอ่านต่อไป และมอบหมายให้นักเรียนค้นหา
คำตอบให้ครบทุกคำถาม

คำถามการอ่านจับใจความสำคัญ

๑. “ควาย” มีบทบาทสำคัญ เกี่ยวข้องกับวิถีชีวิตของคนไทยอย่างไร
๒. พันธุ์ควายในโลกมี ๒ ชนิด คืออะไรบ้าง
๓. อาหารทั้ง ๕ ประเภทที่กระป๋องจะนำไปใช้เพื่อให้เกิดประโยชน์อย่างไรได้บ้าง
๔. กระป๋องสำหรับในประเทศไทยนั้นมีโรคติดต่อที่สำคัญกี่โรค ได้แก่อะไรบ้าง

บันทึกผลการตอบคำถามและข้อสังเกต/ข้อเสนอแนะในการพัฒนา

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....



บันทึกความสามารถด้านการคิดเลข

ชั้นประถมศึกษาปีที่..... ครั้งที่

ชื่อ.....เลขที่.....ชั้น.....
โรงเรียน.....กลุ่มโรงเรียน.....



1. การคำนวณ

คำชี้แจง ให้นักเรียนเขียนประโยคสัญลักษณ์และหาคำตอบให้ถูกต้อง

คำ ที่	โจทย์	ตอบ/หน่วย	คะแนน
1.	ศูนย์เรียนรู้ประสบโชคควายไทยตั้งขึ้นเมื่อปี2562 ถ้านับปัจจุบัน เป็นเวลาที่ปีที่มีการก่อตั้งศูนย์การเรียนรู้		
2.	กระป๋องน้ำหนักร 1,500 กิโลกรัม โคหนักร 1,200กิโลกรัมกระป๋องหนักกว่าโคกี่กิโลกรัม		
3.	คอกกระป๋อง ยาว 90 เมตร กว้าง 10เมตร หาพื้นที่คอกกระป๋องมีกี่ตารางเมตร		
4.	วันนี้เก็บข้าวได้150 กระสอบ กระสอบละ20กิโลกรัม วันนี้เก็บข้าวได้ทั้งหมดกี่กิโลกรัม		
5.	ระยะทางการเดินทางของกระป๋องจากคอกถึงหน้าถนนใช้ระยะทาง 4 กิโลเมตร ถ้าไปกลับภายใน7วันรวมได้ระยะทางกี่กิโลเมตร		
6.	ขายกระป๋องหนึ่งตัวได้เงิน 100 ล้านบาท ซื้อกระป๋องมาเพิ่มอีกหนึ่งตัวราคา150ล้านบาท ต้องจ่ายเพิ่มจากเดิมกี่บาท		
7.	ลงทุนในการเลี้ยงกระป๋องหมดไป100,000 บาท ขายข้าวได้เงิน 120,000 บาท สรุปว่าได้กำไรหรือขาดทุนไปกี่บาท		
8.	กระป๋องออกมากินหญ้าเวลา 07.00น.ถึงเวลา11.00น.กระป๋องใช้เวลากินหญ้ากี่ชั่วโมง		
9.	กระป๋องออกมากินหญ้าเวลา 14.00น.ถึงเวลา17.00น.กระป๋องใช้เวลากินหญ้ากี่ชั่วโมง		
10.	กระป๋องท้องลูกเดือนมกราคม คาดว่าจะคลอดเดือนอะไร (กระป๋องท้องลูกใช้เวลา11เดือน)		
รวม			





ชั้นประถมศึกษาปีที่..... ครั้งที่

ชื่อ.....เลขที่.....ชั้น.....
โรงเรียน.....กลุ่มโรงเรียน.....

1. การอ่านออกเสียง

คำชี้แจง ทดสอบการอ่านของนักเรียน

ครูให้อ่านเฉพาะคำที่กำหนด 10 คำ ๆ ละ 1 คะแนน (อ่านถูกต้องให้ 1 คะแนน อ่านไม่ถูกต้องให้ 0 คะแนน)

*สีฟ้า แทนพยัญชนะ

*สีแดง แทนสระ

*สีเขียว แทนพยัญชนะคู่

*สีเทาแทนพยัญชนะและสระที่ไม่อ่านออกเสียง

คำที่	คำศัพท์	คะแนนที่ได้
1.	buffalo	 คะแนน
2.	grass	
3.	sell	
4.	fertilizer	
5.	nature	
6.	lea	
7.	horn	
8.	breed	
9.	disease	
10.	culture	