

รายวิชา สังคมศึกษาฯ

เรื่อง ที่ตั้ง อาณาเขต และ
ขนาดของทวีปแอฟริกา

รหัสวิชา ส22103 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2

ครูผู้สอน ศิริพร สีนสมุทรไทย





จุดประสงค์การเรียนรู้

1. นักเรียนสามารถระบุตำแหน่งที่ตั้งและอาณาเขตติดต่อของทวีปแอฟริกาได้ถูกต้อง





จุดประสงค์การเรียนรู้

2. นักเรียนสามารถจัดลำดับขนาดพื้นที่
ของทวีปแอฟริกากับทวีปต่าง ๆ ได้ถูกต้อง





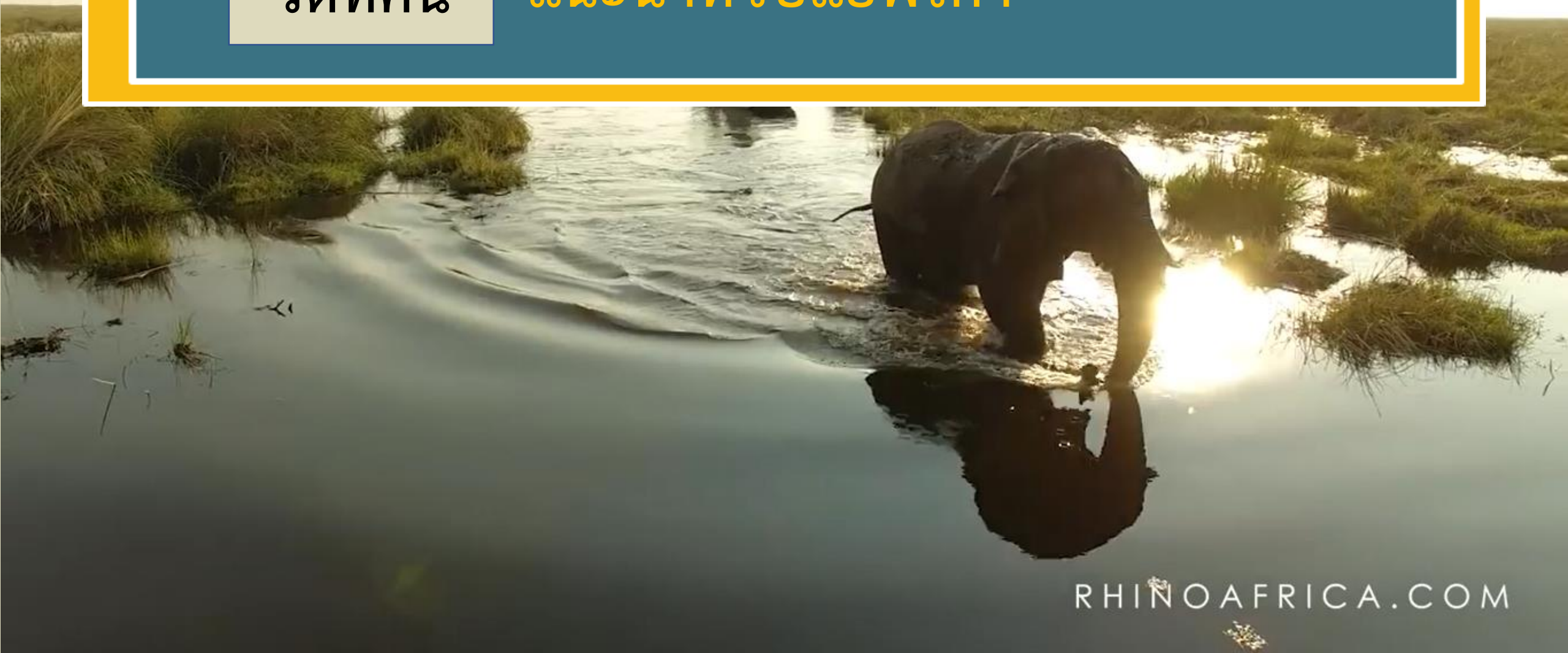
จุดประสงค์การเรียนรู้

3. นักเรียนสามารถเลือกใช้เครื่องมือทางภูมิศาสตร์
ในการระบุและอธิบายทำเลที่ตั้งลักษณะทางกายภาพ
และสังคมของทวีปแอฟริกาได้อย่างเหมาะสม



วิถีทัศน์

แนะนำทวีปแอฟริกา



RHINOAFRICA.COM



สื่อวีดิทัศน์นี้ใช้เพื่อการศึกษาเท่านั้น

ขอขอบคุณสื่อวีดิทัศน์

Breathtaking Drone Footage Filmed Throughout Africa | Rhino Africa

เผยแพร่โดย : Rhino Africa Safaris

เผยแพร่วันที่ : 18 Oct 2016

ที่มา : https://www.youtube.com/watch?v=fzBVPKU_qX8



คำถามนำเข้าสู่บทเรียน



ในวิดีโอที่ชมไป

นักเรียนเห็นภาพอะไรบ้าง

ทะเลทราย แก่งน้ำตก ภูเขา สัตว์

ป่า ป่าดิบชื้น หุบหญ้า เป็นต้น



คำถามนำเข้าสู่บทเรียน



ในวิดีโอที่นักเรียนได้ชมไป
มีอะไรที่เหมือน คล้ายคลึงหรือ
แตกต่างกันจากประเทศไทยบ้าง

เหมือน = มีแม่น้ำ มีป่าไม้ มีทะเล

คล้ายคลึง = สัตว์ป่า (สายพันธุ์ต่างกัน)

แตกต่าง = ทะเลทราย ชนพื้นเมือง



ที่มา : แผนที่โลก,จาก<https://www.freepik.com>



คำถาม

จากแผนที่โลก นักเรียนเคยได้ศึกษา
ทวีปใดบนโลกไปแล้วบ้าง

ทวีปเอเชีย ทวีปออสเตรเลียและโอเชียเนีย
.....
และทวีปยุโรป
.....





คำถาม

ทวีปแอฟริกาอยู่ที่ใดในแผนที่
อยู่ที่สีน้ำเงินเข้ม ทางทิศใต้ของทวีปยุโรป





คำถาม

ทวีปแอฟริกามีขนาดพื้นที่ใหญ่

เป็นลำดับที่เท่าใด

ลำดับที่ 2 รองจากทวีปเอเชีย



ทวีปแอฟริกา (Africa)

แอฟริกา เป็นทวีปที่มีขนาดใหญ่
ทำให้มีความแตกต่างของลักษณะ
ภูมิประเทศ ภูมิอากาศ พืชพรรณ
ธรรมชาติ ตลอดจนวัฒนธรรมของ
ประชากรที่อาศัยอยู่ในบริเวณต่าง ๆ



ทวีปแอฟริกา (Africa)

ขนาด >> ทวีปแอฟริกามี
เนื้อที่ประมาณ 30.4 ล้าน
ตารางกิโลเมตร มีขนาดใหญ่
เป็นอันดับที่ 2 รองจากทวีปเอเชีย



ทวีปแอฟริกา (Africa)

ที่ตั้ง >> ทวีปแอฟริกาตั้งอยู่
ระหว่างละติจูดที่ 37 องศา
21 ลิปดาเหนือ ถึง 34 องศา
52 ลิปดาใต้ และลองจิจูดที่
51 องศา 26 ลิปดาตะวันออก
ถึง 17 องศา 33 ลิปดาตะวันตก



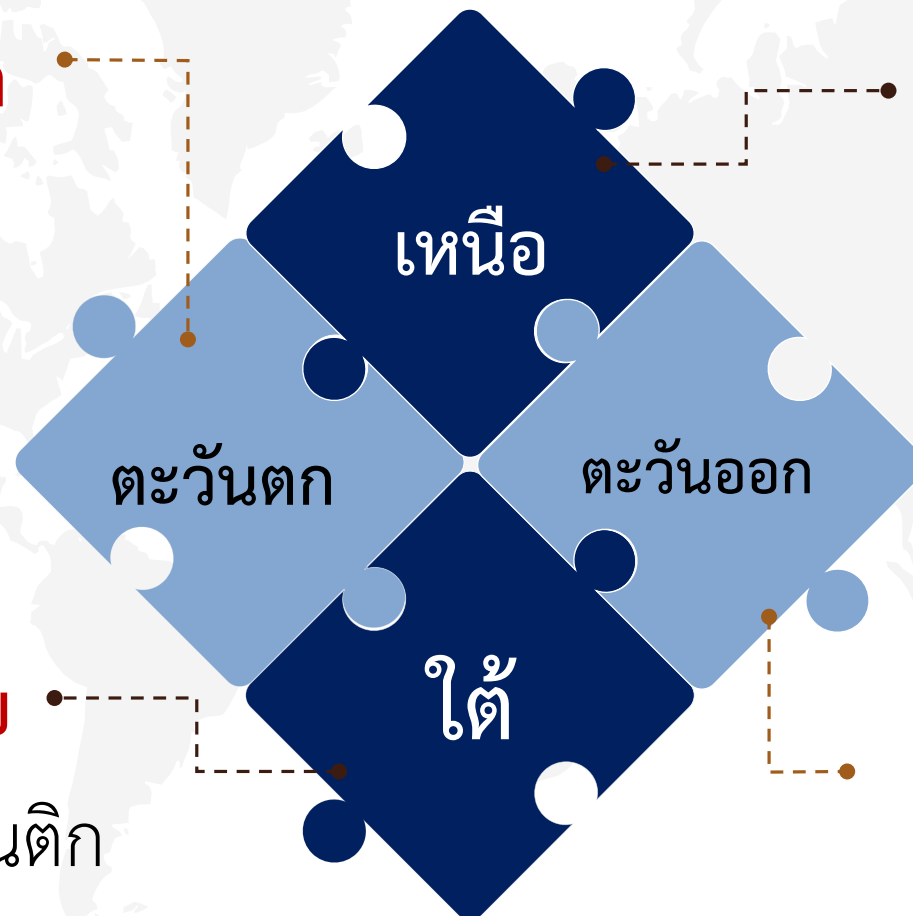
อาณาเขตของทวีปแอฟริกา

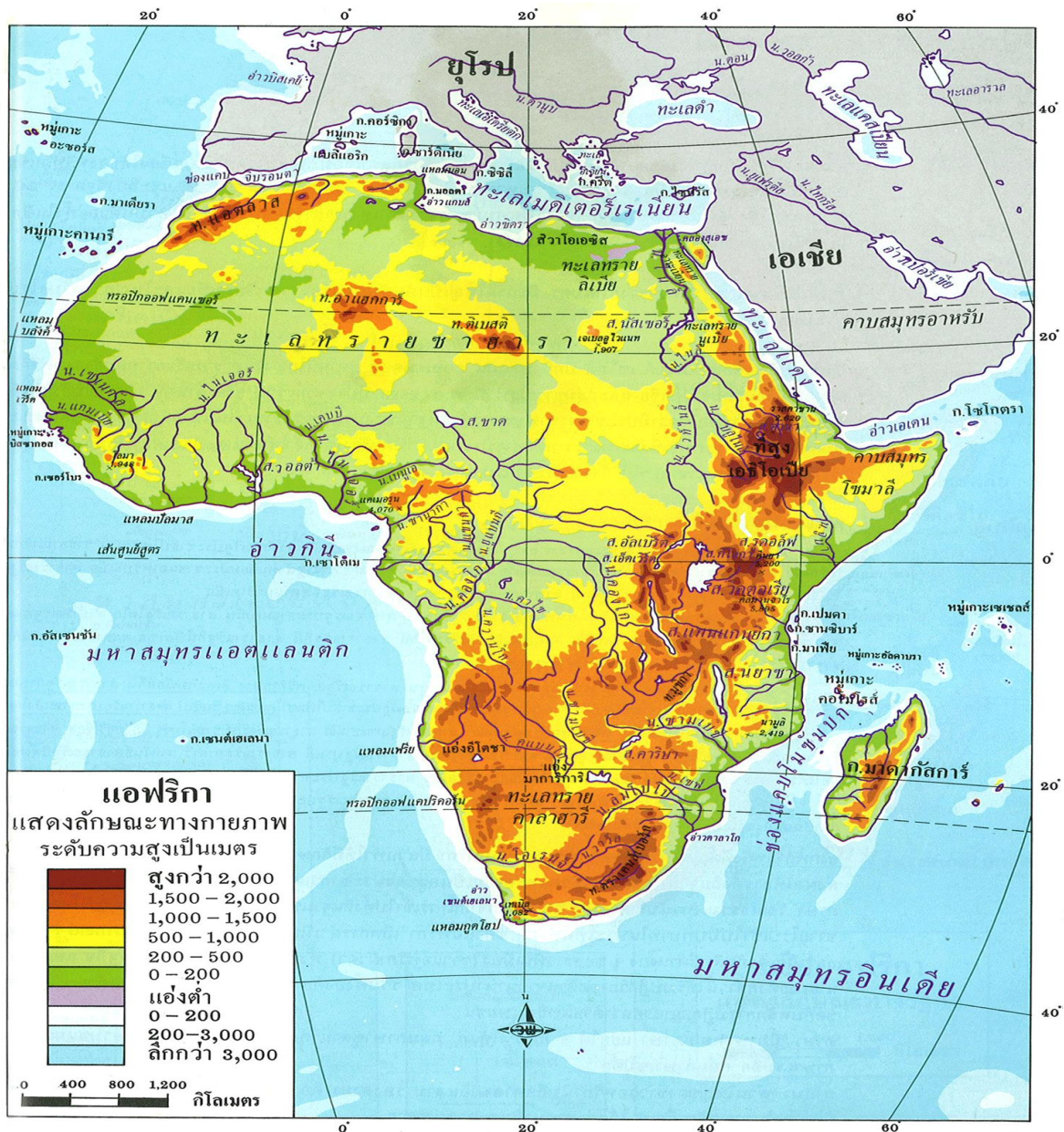
มหาสมุทรแอตแลนติก
มีอ่าวสำคัญคืออ่าวกินี

ทะเลเมดิเตอร์เรเนียน
ช่องแคบยิบรอลตาร์

จดมหาสมุทรอินเดีย
และมหาสมุทรแอตแลนติก

มหาสมุทรอินเดีย
ทะเลแดง อ่าวเอเดน





แผนที่แสดงลักษณะกายภาพทวีปแอฟริกา

ภาพแผนที่แสดงลักษณะกายภาพทวีปแอฟริกา จากเว็บ
<https://micsom.files.wordpress.com/2011/01/africa.gif>
 สืบค้นเมื่อวันที่ 6/11/62



กิจกรรม “มาแล้ว”

ให้นักเรียนศึกษาใบความรู้

เรื่อง ที่ตั้ง อาณาเขต และขนาดของทวีปแอฟริกา

โดยใช้เครื่องมือทางภูมิศาสตร์แล้วทำลงใบงาน

พร้อมร่วมกันเฉลยคำตอบ



ใบความรู้

เรื่อง ที่ตั้ง อาณาเขต และขนาดของทวีปแอฟริกา

ทวีปแอฟริกา



ทวีปแอฟริกาเป็นแหล่งอารยธรรมแห่งแรกของโลก ซึ่งเกิดขึ้นในแถบที่ราบลุ่มแม่น้ำไนล์ในอียิปต์ โบราณคดีทวีปนี้เป็นทวีปที่มีความลึกซึ้งอยู่มาก เนื่องจากอุปสรรคทางสภาพแวดล้อมทางธรรมชาติทำให้ยากแก่การสำรวจดินแดนรวมทั้งความล้าหลังทางด้านเศรษฐกิจ สังคม วัฒนธรรม ประกอบกับ

ประชากรส่วนใหญ่เป็นชาวผิวดำ จึงทำให้ทวีปแอฟริกามีชื่อเรียกอีกชื่อหนึ่งว่า "ทวีปมืด" หรือ "กาฬทวีป" ในปัจจุบันทวีปแอฟริกากำลังเป็นทวีปที่มีความน่าสนใจเพิ่มขึ้นเรื่อย ๆ เนื่องจากเป็นดินแดนที่อยู่ระหว่างเส้นทางติดต่อระหว่างทวีปยุโรป กับ ทวีปเอเชีย และทวีปออสเตรเลีย นอกจากนี้ ยังเป็นแหล่งผลิตแร่ธาตุที่สำคัญ และเป็นทวีปที่มีจำนวนประชากรมากเป็นอันดับ 2 ของโลก รองจากทวีปเอเชีย

ใบความรู้

เรื่อง ที่ตั้ง อาณาเขต และขนาดของทวีปแอฟริกา
ข้อมูลทั่วไปของทวีปแอฟริกา (Africa)

ทวีปแอฟริกา

สามารถดาวน์โหลดใบความรู้ได้ที่ www.dltv.ac.th

ใบความรู้

เรื่อง ที่ตั้ง อาณาเขต และขนาดของทวีปแอฟริกา

ขนาด ที่ตั้งและอาณาเขต

ขนาด

ทวีปแอฟริกา มีพื้นที่ประมาณ 30,244,048 ล้านตารางกิโลเมตร เป็นทวีปที่มีขนาดใหญ่เป็นอันดับที่ 2 ของโลก รองจากทวีปเอเชีย มีขนาดใหญ่กว่าทวีปยุโรปประมาณ 3 เท่า

ที่ตั้ง

ทวีปแอฟริกาตั้งอยู่ทางตอนใต้ของทวีปยุโรป และทางทิศตะวันตกเฉียงใต้ของทวีปเอเชีย ระหว่าง ละติจูดที่

37 องศา 21 ลิปดาเหนือ ถึง 34 องศา 52 ลิปดาใต้ และระหว่างลองจิจูด ที่ 51 องศา 26 ลิปดาตะวันออก ถึง 17 องศา 32 ลิปดาตะวันตก โดยมีเส้นละติจูดที่ 0° หรือเส้น ศูนย์สูตร ลากผ่านกลางทวีป ทำให้ครึ่งหนึ่งของทวีปอยู่ทางซีกโลกเหนือและอีกครึ่งหนึ่งอยู่ทางซีกโลกใต้

ทวีปแอฟริกาตั้งอยู่ทางตอนใต้ของทวีปยุโรป และทางทิศตะวันตกเฉียงใต้ของทวีปเอเชีย ระหว่าง ละติจูดที่ 37 องศา 21 ลิปดาเหนือ ถึง 34 องศา 52 ลิปดาใต้ และระหว่างลองจิจูด ที่ 51 องศา 26 ลิปดาตะวันออก ถึง 17 องศา 32 ลิปดาตะวันตก โดยมีเส้นละติจูดที่ 0° หรือเส้น ศูนย์สูตร ลากผ่านกลางทวีป ทำให้ครึ่งหนึ่งของทวีปอยู่ทางซีกโลกเหนือและอีกครึ่งหนึ่งอยู่ทางซีกโลกใต้



ใบความรู้

เรื่อง ที่ตั้ง อาณาเขต และขนาดของทวีปแอฟริกา
ข้อมูลทั่วไปของทวีปแอฟริกา (Africa)

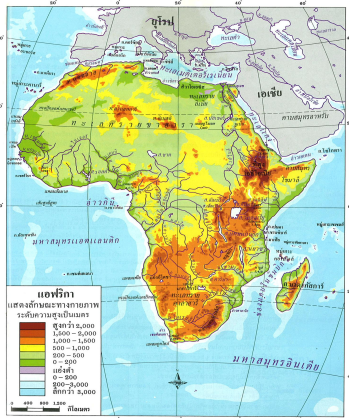
ขนาด ที่ตั้งและอาณาเขต

สามารถดาวน์โหลดใบความรู้ได้ที่ www.dltv.ac.th

ใบความรู้

เรื่อง ที่ตั้ง อาณาเขต และขนาดของทวีปแอฟริกา

ขนาด ที่ตั้งและอาณาเขต



อาณาเขตติดต่อ

ทิศเหนือ จดทะเลเมดิเตอร์เรเนียน ช่องแคบยิบรอลตาร์ เป็นแนวแบ่งระหว่างทวีปแอฟริกากับทวีปยุโรปและเป็นเส้นทางน้ำออกสู่มหาสมุทรแอตแลนติก นอกจากนี้ยังมีคลองสุเอซเป็นแนวแบ่งระหว่างทวีปแอฟริกากับทวีปเอเชียและยังเป็นเส้นทางออกสู่มหาสมุทรอินเดีย

ทิศใต้ จดมหาสมุทรอินเดีย และมหาสมุทรแอตแลนติก

ทิศตะวันออก จดทะเลแดง อ่าวเอเดน และมหาสมุทรอินเดีย

ทิศตะวันตก จดมหาสมุทรแอตแลนติก มีอ่าวสำคัญคือ อ่าวกินี

ใบความรู้

เรื่อง ที่ตั้ง อาณาเขต และขนาดของทวีปแอฟริกา

ข้อมูลทั่วไปของทวีปแอฟริกา (Africa)

ขนาด ที่ตั้งและอาณาเขต

สามารถดาวน์โหลดใบความรู้ได้ที่ www.dltv.ac.th

ใบความรู้

เรื่อง ที่ตั้ง อาณาเขต และขนาดของทวีปแอฟริกา

ภูมิภาค

ทวีปแอฟริกาแบ่งได้ 5 ภูมิภาค ได้แก่ ยุโรป
แอฟริกาเหนือ แอฟริกากลาง แอฟริกาตะวันออก
แอฟริกาตะวันตก และแอฟริกาใต้

แอฟริกาเหนือ ได้แก่ อียิปต์ ซูดาน โมร็อกโก
แอลจีเรีย ตูนิเซีย ลิเบีย

แอฟริกากลาง ได้แก่ แคเมอรูน อิเควทอเรียล
กินี กาบอง คองโก แอฟริกากลาง ซาอีร์ อังโกลา แซ
มเบีย บรุนดี รวันดา เซาโตเมและปรินซิเป

แอฟริกาตะวันออก ได้แก่ เอธิโอเปีย เคนยา
ยูกันดา แทนซาเนีย โมซัมบิก โซมาเลีย มาดากัสการ์
มาลาวีจิบูตี มอริเชียส คอโมรอส เซเชลล์

แอฟริกาตะวันตก ได้แก่ ชาด ไนเจอร์ มาลี
มอริเตเนีย ไนจีเรีย โกตดิวัวร์ บุร์ดินาฟาโซ กินี
กานา เซเนกัล เบนิน ไลบีเรีย เซียร์ราลีโอน โตโก กินี
บิสเซา แกมเบีย เคปเวิร์ด



ใบความรู้

เรื่อง ที่ตั้ง อาณาเขต และขนาดของทวีปแอฟริกา
ข้อมูลทั่วไปของทวีปแอฟริกา (Africa)

ภูมิภาค

สามารถดาวน์โหลดใบความรู้ได้ที่ www.dltv.ac.th

ทิศเหนือ

จุดทะเล.....เมดิเตอร์เรเนียน

และช่องแคบ.....ยิบรอลตาร์

ทิศตะวันออก

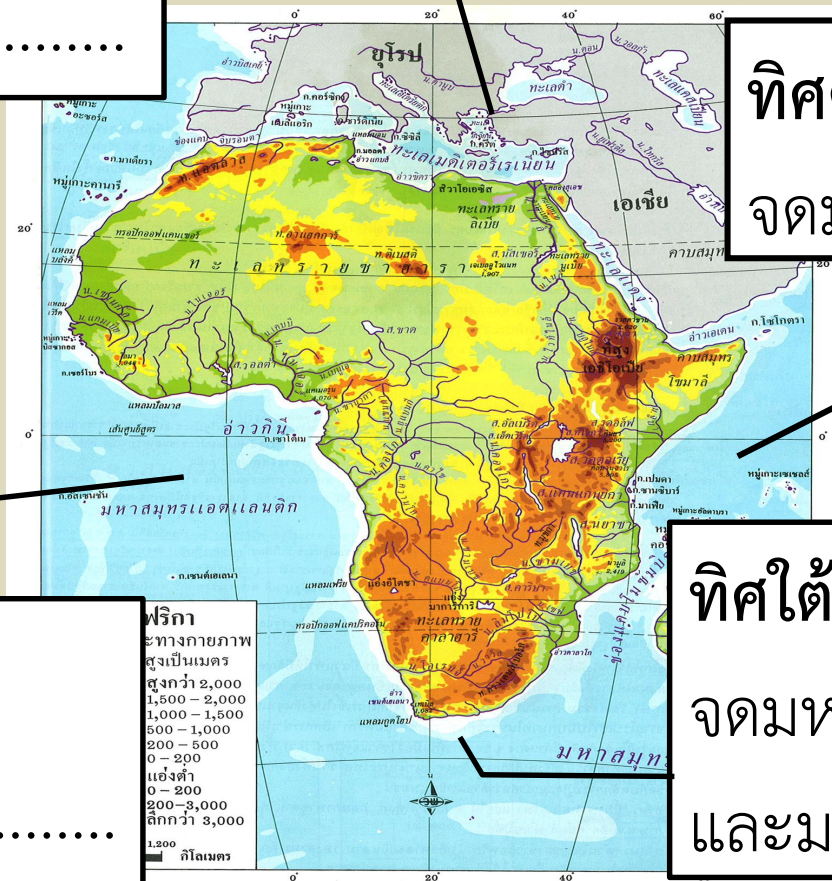
จดมหาสมุทร.....อินเดีย

ทิศตะวันตก

จดมหาสมุทร.....แอตแลนติก

ทิศใต้

จดมหาสมุทร.....อินเดีย
และมหาสมุทร.....แอตแลนติก



ลักษณะทางกายภาพของทวีปแอฟริกา

1. ที่ตั้ง

ทวีปแอฟริกาตั้งอยู่ระหว่างประมาณละติจูด 37 องศา 21.....

องศาเหนือ ถึง 34 องศา 52..... องศาใต้ ลองจิจูด 51 องศา 26.....

องศาตะวันออกถึง 17 องศา 32..... องศาตะวันตก โดยมีเส้นศูนย์สูตรผ่าน

กลางทวีปทำให้ครึ่งหนึ่งของทวีปแอฟริกาอยู่ทางซีกโลกเหนือและอีกครึ่งหนึ่ง

อยู่ทางซีกโลกใต้เส้นศูนย์สูตรลากผ่านประเทศ

..... กาบอง คองโก เคนยา

ลักษณะทางกายภาพของทวีปแอฟริกา

2. อาณาเขต

ทิศเหนือติดกับ.....ทะเลเมดิเตอร์เรเนียน.....

ทิศใต้ติดกับ.....มหาสมุทรอินเดีย, มหาสมุทรแอตแลนติก.....

ทิศตะวันออกติดกับ.....มหาสมุทรอินเดีย.....

ทิศตะวันตกติดกับ.....มหาสมุทรแอตแลนติก.....

ลักษณะทางกายภาพของทวีปแอฟริกา

3. ขนาด

ทวีปแอฟริกามีเนื้อที่ประมาณ30.4.....ตารางกิโลเมตร
เป็นทวีปที่มีขนาดใหญ่เป็นอันดับ2.....ของโลก
รองจากทวีปเอเชีย และใหญ่กว่าทวีปยุโรปถึง3..... เท่า

1. น่านน้ำที่อยู่ระหว่างทวีปแอฟริกากับทวีปยุโรป

คือ.....ทะเลเมดิเตอร์เรเนียน.....

2. คลองสุเอซเชื่อมระหว่างทะเลอะไร.....

.....ทะเลแดงกับทะเลเมดิเตอร์เรเนียน.....

3. อ่าวเอเดนอยู่ทางทิศใดของทวีปแอฟริกา.....ทิศตะวันออก.....

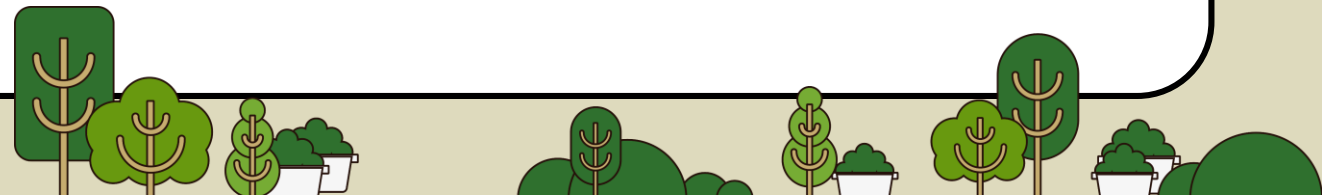
.....



4. น่านน้ำที่เป็นพรมแดนระหว่างทวีปแอฟริกากับทวีปเอเชีย
คือ.....ทะเลแดง.....

5. แหลมกูดโฮปอยู่บริเวณใดของทวีปแอฟริกา.....ทิศใต้.....
.....

6. ประเทศใดในทวีปแอฟริกาที่มีพื้นที่ติดกับทะเลสาบวิกตอเรีย
ประเทศเคนยา แทนซาเนีย ยูกันดา.....



7. ประเทศใดที่มีดินแดนส่วนใหญ่อยู่ในเขตทะเลทรายสะฮารา
...แอลจีเรีย...ชาด...อียิปต์...ลิเบีย...มาลี...มอริเตเนีย...โมร็อกโก...ตูนิเซีย...

8. ทวีปแอฟริกามีขนาดพื้นที่ขนาดใหญ่รองจากทวีปใด
.....ทวีปเอเชีย.....

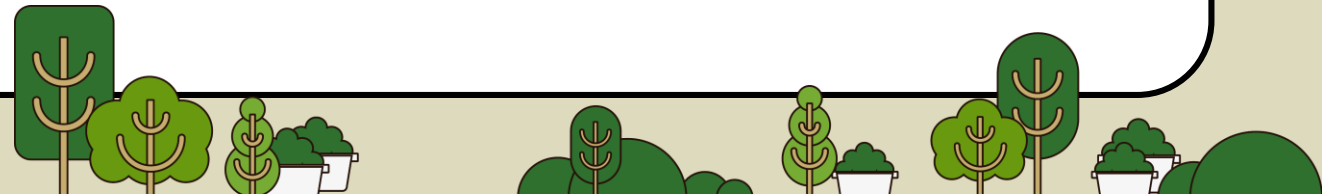
9. ช่องแคบยิบรอลตาร์ เป็นน่านน้ำที่อยู่ระหว่างประเทศอะไร
.....สเปน,โมร็อกโก.....



10. ทวีปแอฟริกาเป็นเส้นทางการเดินทางเรือสมุทรผ่านระหว่าง
ทวีปอะไร ..ทวีปเอเชีย,ทวีปยุโรป.....

11. ทวีปแอฟริกามีชายฝั่งทะเลติดต่อกับมหาสมุทรใดบ้าง
มหาสมุทรอินเดีย,มหาสมุทรแอตแลนติก.....

12. เกาะที่มีขนาดใหญ่ที่สุดของทวีปแอฟริกา คือเกาะอะไร
เกาะมาดากัสการ์.....



13. ทวีปแอฟริกาได้รับฉายาว่า.....ทวีปมืด.....เพราะ.....การพัฒนาที่ล่าช้า.....
.....และยากต่อการเข้าสำรวจ ทำให้มีข้อมูลไม่เพียงพอ.....

14. ประเทศใดในทวีปแอฟริกามีดินแดนใกล้เคียงกับทวีปยุโรปมากที่สุด
.....โมร็อกโก.....

15. น่านน้ำที่อยู่ระหว่างทวีปแอฟริกากับเกาะมาดากัสการ์
เรียกว่าอะไรช่องแคบโมซัมบิก.....



กิจกรรม “มาแล้ว”

สื่อนักเรียนจำนวน 8 คน รับบัตรคำสำหรับ
นำไปแปะบนกระดานรอบบัตรคำว่า
“ทวีปแอฟริกา” ตามตำแหน่งที่ตั้งให้ถูกต้อง





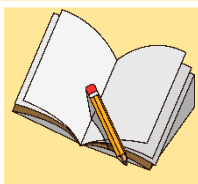
คำถามชวนคิด

นักเรียนคิดว่าการใช้แผนที่หรือเครื่องมือทางภูมิศาสตร์
มีความสำคัญในการศึกษาลักษณะภูมิประเทศโดยทั่วไป
? ของแอฟริกาอย่างไร

ทำให้ทราบข้อมูลที่ตั้ง อาณาเขต

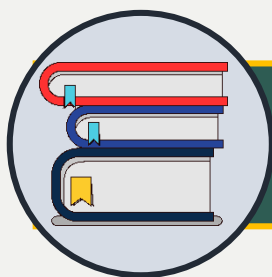
และขนาดของทวีปแอฟริกาอย่างชัดเจน





บทเรียนครั้งต่อไป

เรื่อง ภูมิภาคและประเทศของทวีปแอฟริกา



สิ่งที่ต้องเตรียม

ใบความรู้เรื่อง ภูมิภาคและประเทศของทวีปแอฟริกา
และภาพคำใบ้ทายชื่อประเทศในทวีปแอฟริกา

