

เรื่อง ไบโอม (Biome)

ชื่อ – สกุล.....**ชั้น**.....**เลขที่**.....

คำชี้แจง : จากข้อมูลสถานที่ที่กำหนดให้ ให้นักเรียนสืบค้นข้อมูล เพื่อระบุชนิดไบโอมบนบก และยกตัวอย่างสิ่งมีชีวิตที่น่าจะพบ ลงในตาราง

ที่	ข้อมูลสถานที่	ชนิดไบโอม	ตัวอย่างสิ่งมีชีวิต
1	- มีอุณหภูมิแตกต่างกันมากในแต่ละฤดูและในระหว่างกลางวันและกลางคืน มีปริมาณน้ำฝนต่ำ - พืชส่วนมากมีขนาดไม่ใหญ่ มีจำนวนน้อยชิ้น กระจัดกระจาย และมีการปรับตัวเพื่อป้องกันการสูญเสียน้ำ		
2	- อุณหภูมิค่อนข้างสูงตลอดปี ฤดูแล้งยาวนาน - พืชกลุ่มเด่นคือหญ้า และมีต้นไม้ขึ้นกระจัดกระจายแทรกอยู่		
3	- อุณหภูมิเฉลี่ยประมาณ 25-29 องศาเซลเซียส อุณหภูมิและความชื้นไม่เปลี่ยนแปลงมากตลอดปี - มีความหลากหลายของสิ่งมีชีวิตสูง - พืชขึ้นอยู่อย่างหนาแน่น สามารถแบ่งชั้นตามระดับความสูงของพืชได้หลายชั้น		
4	- ฤดูหนาวอุณหภูมิเฉลี่ยประมาณ 0 องศาเซลเซียส ในฤดูร้อนอุณหภูมิเฉลี่ยประมาณ 30 องศาเซลเซียส - พืชกลุ่มเด่นคือหญ้า		
5	- ฤดูหนาวอุณหภูมิเฉลี่ยประมาณ 0 องศาเซลเซียส ในฤดูร้อนอากาศร้อนและชื้นโดยอุณหภูมิอาจสูงถึง 35 องศาเซลเซียส		

LIVEWORKSHEETS

ที่	ข้อมูลสถานที่	ชนิดไบโอม	ตัวอย่างสิ่งมีชีวิต
	- มีพืชพรรณที่มีใบกว้าง - สามารถแบ่งเป็น 4 ฤดูได้ชัดเจน คือ ฤดูร้อน ฤดูใบไม้ร่วง ฤดูหนาว ฤดูใบไม้ผลิ		
6	- มีอากาศหนาวเย็น มีฤดูหนาวยาวนาน อุณหภูมิเฉลี่ยต่ำกว่า -10 องศาเซลเซียส - มีพืชพรรณที่ใบมีลักษณะคล้ายเข็ม พืชส่วนใหญ่ไม่ผลัดใบ		
7	- มีช่วงฤดูหนาวยาวนาน มีฤดูร้อนช่วงสั้น ๆ ประมาณ 2 เดือน - ไม่มีต้นไม้ขนาดใหญ่ - น้ำใต้ผิวดินจับตัวแข็งอยู่ตลอดเวลา		

2. ระบบนิเวศแหล่งน้ำ แบ่งออกเป็น 2 ประเภทหลัก คือ

2.1 ระบบนิเวศแหล่งน้ำจืด คือ.....

.....

.....

2.2 ระบบนิเวศแหล่งน้ำเค็ม คือ.....

.....

.....

.....

และระบบนิเวศแหล่งน้ำกร่อย คือ.....

.....

.....

LIVEWORKSHEETS