اسم الطالب/ التاريخ/ / / 14هـ
الموضوع/ **الأنظمة البيئية المائية الانتقالية** رقم الورقة (23)

في ما يلي توضيح للأنظمة البيئية المائية الانتقالية دون المفاهيم المبينه لها من أعلى

مناطق الأنظمة البيئية ..... :- مزيجاً **من** اثنتين أو أكثر من البيئات المختلفة حيث تختلط **مع** اليابسة أو بالماء يمتزج الماء المالح بالماء العذب

أمثلة شائعة على هذه الأنظمة

.....		
الوصف	**التنوع الحيوي**	**الظروف الداعمة و الوظيفة البيئية**
السبخات و ..... بأشكالها المتنوعة **أراضٍ** مشبعة بالماء، تساعد في **نمو** النباتات المائية	من الأنواع النباتية **الطحلب** البطي وزنابق الماء والبردي و المنجروف والصفصاف	ظروف **رطبة** ومبللة
	العديد من البرمائيات **والزواحف** والطيور منها **البط ومالك** الحزين، والثدييات **كالراكون**	مناطق إسفنجية رطبة **تضم** نباتات متعفنة

.....		
الوصف	**التنوع الحيوي**	**الظروف الداعمة لهذا التنوع**
أماكن انتقالية- الانتقال من ..... إلى **الماء** المالح، ومن اليابسة **إلى** البحر يعيش فيها الكثير **من** أنواع المخلوقات الحية.	من المنتجات السائدة في هذه **المناطق** الطحالب **وأعشاب** البحر وحشائش السبخات.	
	أنواع من الديدان **المختلفة** والمحار والسلطعون	تعتمد على **بقايا** المواد المغذية بوصفها غذاء لها والتي تتكون من قطع صغيرة **من** المواد العضوية
	العديد من **أنواع** الأسماك واللافقاريات البحرية، **والروبيان**	تستخدمها **أماكن لرعاية** صغارها
	طيور الماء ومنها البط والإوز	تعتمد على هذه **الأنظمة** لبناء الأعشاش والتغذية والراحة في **أثناء** الهجرة
.....	توجد **أشجار** المنجروف	حيث **تتكون** المستنقعات
.....	تعد أنظمة بيئية مائية **انتقالية** تشبه المصبات	
	الحشائش	**تتحمل** الملوحة
	أنواعاً مختلفة من الحيوانات كالروبيان **والمحار**	أعشاب **البحر** تنمو في المناطق المغمورة منها.

..... وهو نظام بيئي يتكون عندما يختلط ماء النهر العذب أو الجدول بماء .....

LIVEWORKSHEETS