

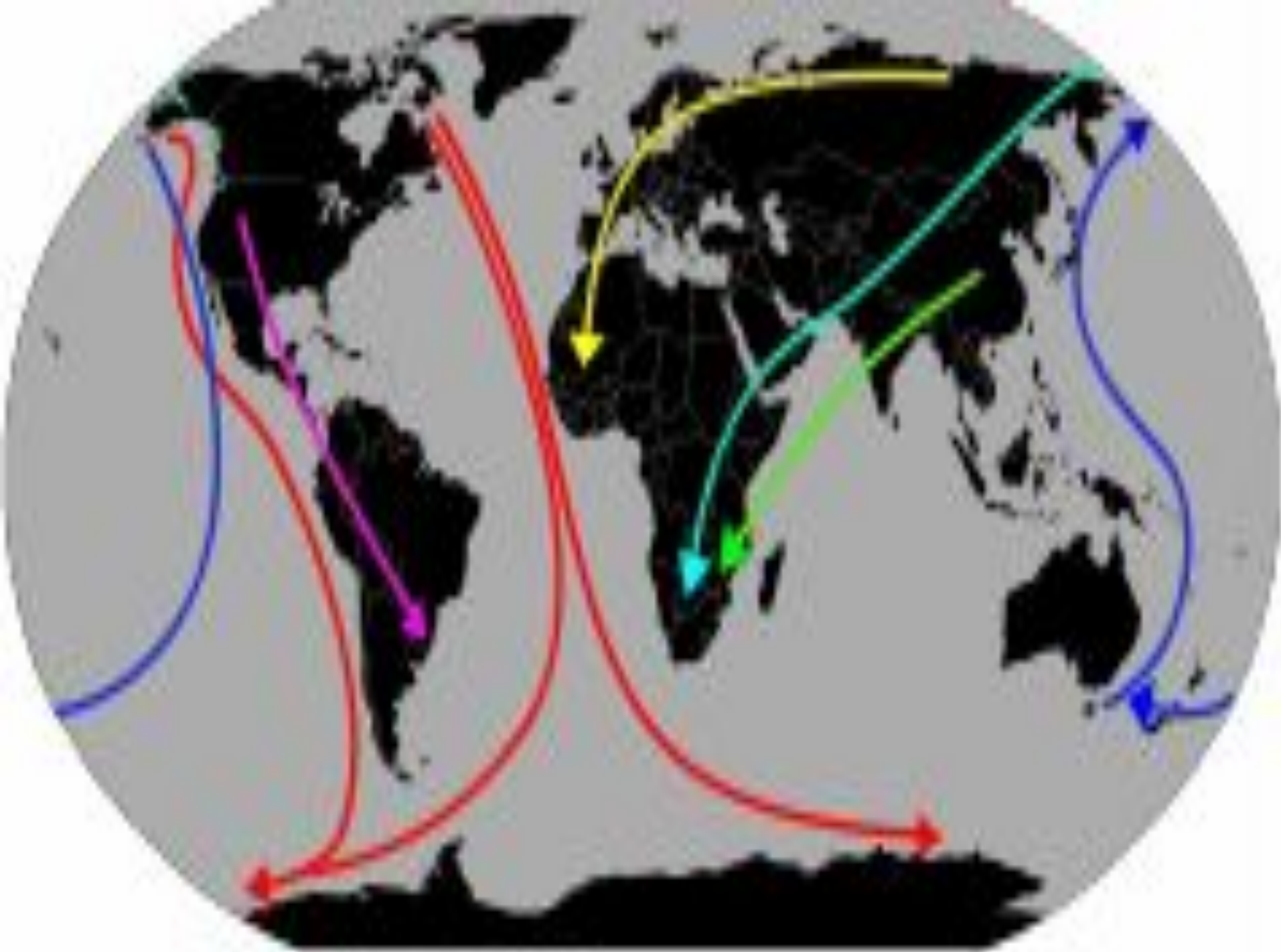
МІГРАЦІЇ ПТАХІВ – СЕЗОННІ ПЕРЕЛЬОТИ



Виконав
учень 8-А класу
Некрасов Павло

Міграції птахів

Міграція — щорічне переміщення або переселення птахів на відносно великі відстані, пов'язане із сезонною зміною екологічних або кормових умов або особливостями розмноження з території гніздування до території зимівлі і назад, одна з форм міграції тварин.





Звичайна Кам'янка

Полярна Крачка

Амурський Кібець

Короткохвостий Буревісник

Ruff

Свейн син Яструба

Головним фізіологічним фактором, що впливає на вибір часу міграції, є зміни довжини світлового дня.

Ці

зміни також пов'язані з гормональними змінами організму птахів.

Безпосередньо перед міграцією, багато птахів проявляють більшу активність, так званий

«перелітний

неспокій», та фізіологічні зміни, такі як

накопичення жиру. На цю поведінку впливають не

тільки зовнішні фактори. Виникнення перелітного

неспокою навіть у птахів, що виростили у неволі без

будь-яких сигналів зовнішнього середовища, таких

як

скорочення світлового дня або зниження

температури.

За характером сезонних переміщень птахів
поділяють на три основні
категорії: *осілих кочові*
і мігруючих або перелітних. Проте цей поділ
вельми умовний, як через існування
безперервного спектру моделей поведінки
між
цими категоріями, так і через те, що в межах
однієї популяції птахи можуть
демонструвати різну
поведінку, а один конкретний птах —
змінювати її

Куди перелітають?

Птахи майже всіх виді
перелітають на такі
континенти як:
Австралія, Південна
Америка,
Антарктида, Африка

Тести

1) Що таке міграція

Б) Преліт птахів на далекі відстані для того, щоб пережити сурову

зиму в

теплитих краях

Б) Міграція — щорічне переміщення або переселення птахів на

відносно

великі відстані, пов'язане із сезонною зміною екологічних або

кормових

умов або особливостями розмноження з території гніздування до

2) Головним фізіологічним фактором є ...

А) Зміни довжини світлового дня, гормональними змінами організму птахів

Б) Умови гніздування

В) Спарювання

3) За характером сезонних переміщень птахів поділяють на три основні категорії:

А) Пернаті, не пернаті, не літаючі

Б) Дикі, домашні, невивчені

В) осілих кочові і мігруючих або перелітних

4) Куди перелітають?

А) В Євразія, Австрія , Північну Америку

Б) В Австралія, Південна Америка, Антарктида,
Африка

В) В Китай, Австрія, Африка

ВІДПОВІДІ

1) Б

2) А

3) В

3) Б