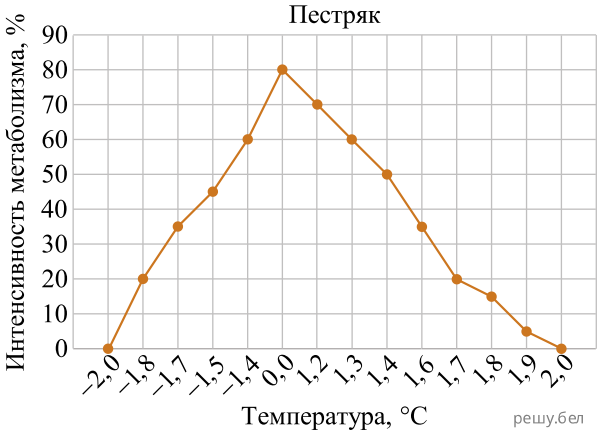
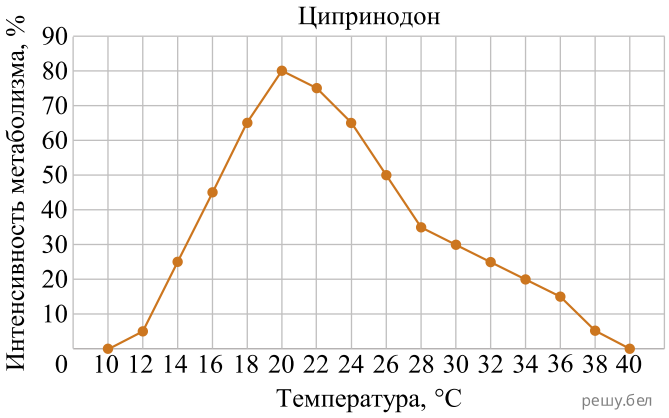
На графиках показана зависимость интенсивности метаболизма у пестряка (рыба семейства Нототениевые) и ципринодона (рыба семейства Карпозубые) от температуры.





Проанализируйте графики и укажите верный вывод:

1) пестряк является эвритермной рыбой, ципринодон по сравнению с ним стенотермен
2) оба организма являются гомойотермными, так как температура тела у них изменяется в зависимости от температуры окружающей среды
3) пестряк и ципринодон крайне стенотермны и в равной степени адаптированы к низкой температуре, данные виды обладают высокой экологической пластичностью
4) пестряк — стенотермный организм, более толерантный к низкой температуре, ципринодон по сравнению с ним эвритермный вид, толерантный к высокой температуре