Какое из следующих утверждений справедливо для паразитов?

1) Они используют солнечную энергию для создания органических веществ.
2) Они получают энергию из веществ организма-хозяина.
3) Они извлекают энергию из употребляемых ими в пищу живых растений.
4) Они извлекают энергию из поедаемых ими останков растений и животных.