

*I. Přeložte do ruštiny*

1. Jaké vlastnosti musí mít půda?

.....

2. Vysoce humózní půdy mají dobré fyzikální vlastnosti.

.....

3. Mezi půdní typy patří černozemě (obsahují velkou část humusu), hnědozemě, podzoly, hlinitopísčité půdy, červenozemě, solončaky aj.

.....

.....

4. Jednotlivé typy se liší vzhledem půdního profilů a mají rozdílné fyzikální a biologické vlastnosti.

.....

.....

5. Hlinité půdy mají nízkou propustnost vody.

.....

**II. Doplňte vhodná slovesa:** *иметь, обладать, отличаться*

1. Целлюлозная вата ..... хорошими теплоизоляционными свойствами.

2. Паркетявляется уникальным природным материалом, который ..... ценными свойствами.

3. Помимо своей большой цены эко брус ..... еще один недостаток.

4. Статичная природа традиционных полиграфических материалов .....множество недостатков

5. Азурофильные гранулы .....высокой активностью кислых гидролаз.

6. Литий — мягкий серебристо-белый металл,..... своей высокой активностью.

7. Любой проводник .....электроёмкостью.

8. Одуванчик лекарственный имеет в русском языке множество прозвищ - *пустодуй, куль-баба, пушки, пуховка, молочник, подойница, плешивец, дойник, зубной корень, грядунница, молочай, пушица*. Корни его ..... желчегонными и мочегонными свойствами.

### *III. Přeložte do češtiny:*

**Рапс яровой** – ценная кормовая культура, источник растительного масла. **Рапс** в России не является широко распространенной кормовой культурой.

**Рапсовое масло** считается дешевым эквивалентом оливковому, так как содержит большое количество омега-3 кислот, много мононенасыщенных жирных кислот и почти не содержит насыщенных кислот. По составу рапсовое масло существенно полезнее подсолнечного, и кукурузного. Однако при производстве рапсового масла используется гексан, следы которого остаются в готовом продукте.

Как и многие масла, рапсовое масло подвергается отбеливанию, деодорированию и рафинированию при высоких температурах. Эти процессы снижают питательную ценность масла и насыщают его трансгенными жирами. Проблема в том, что рапсовое масло часто используют в продуктах, заявленных как «оливковые»: майонезах и других соусах. Американское Управление по контролю за продуктами и лекарствами уже запретило использование рапсового масла в детском питании.

### *III. Odpovězte rusky na otázky:*

- 1. Z jakých úkonů sestává obdělání půdy?*
- 2. Jaká má být orba?*
- 3. Jaký účel má kultivace a co sledujeme vláčením, válcováním a smykováním?*