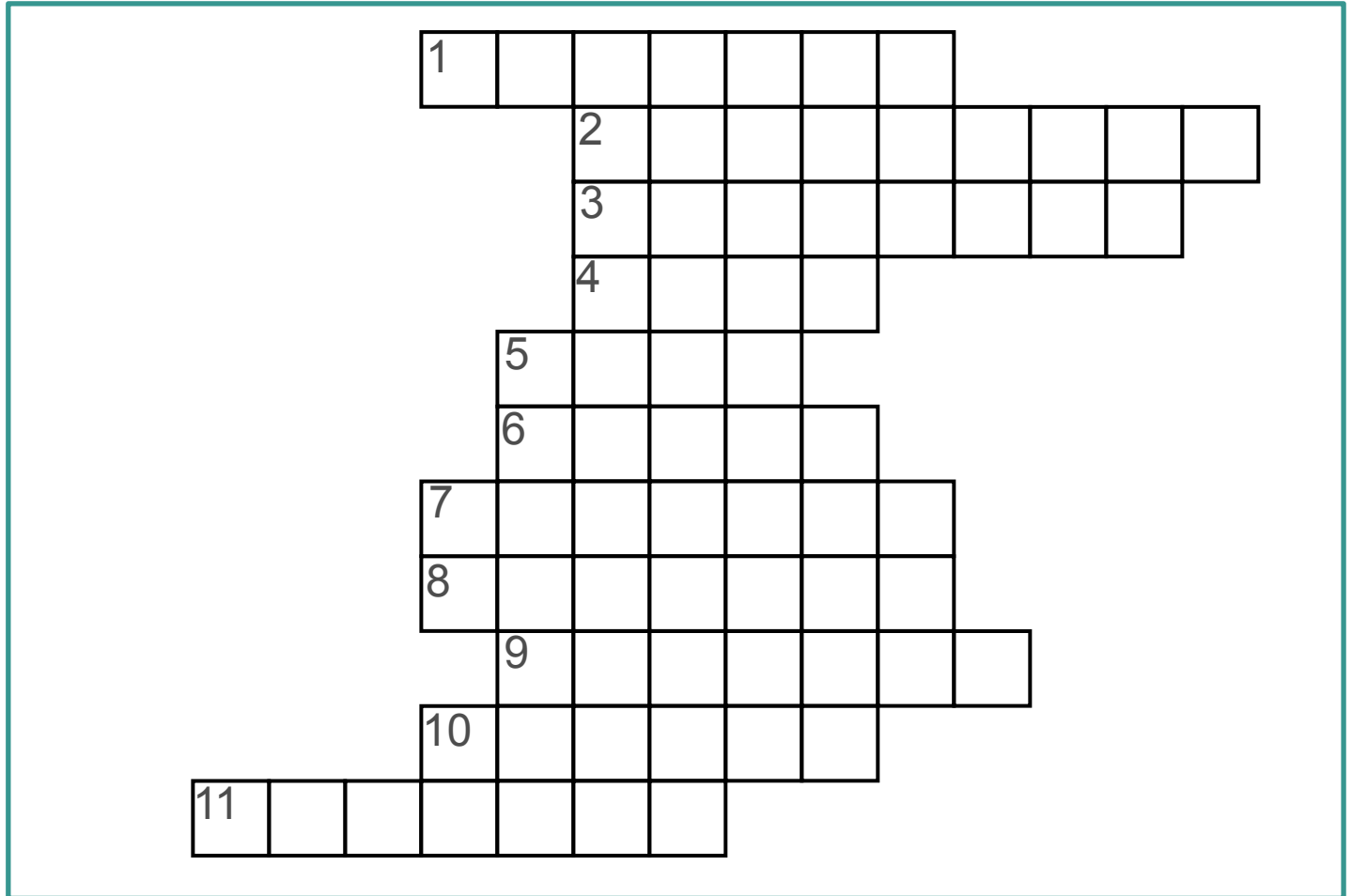


Истинное сокровище для людей – умение  
трудиться!

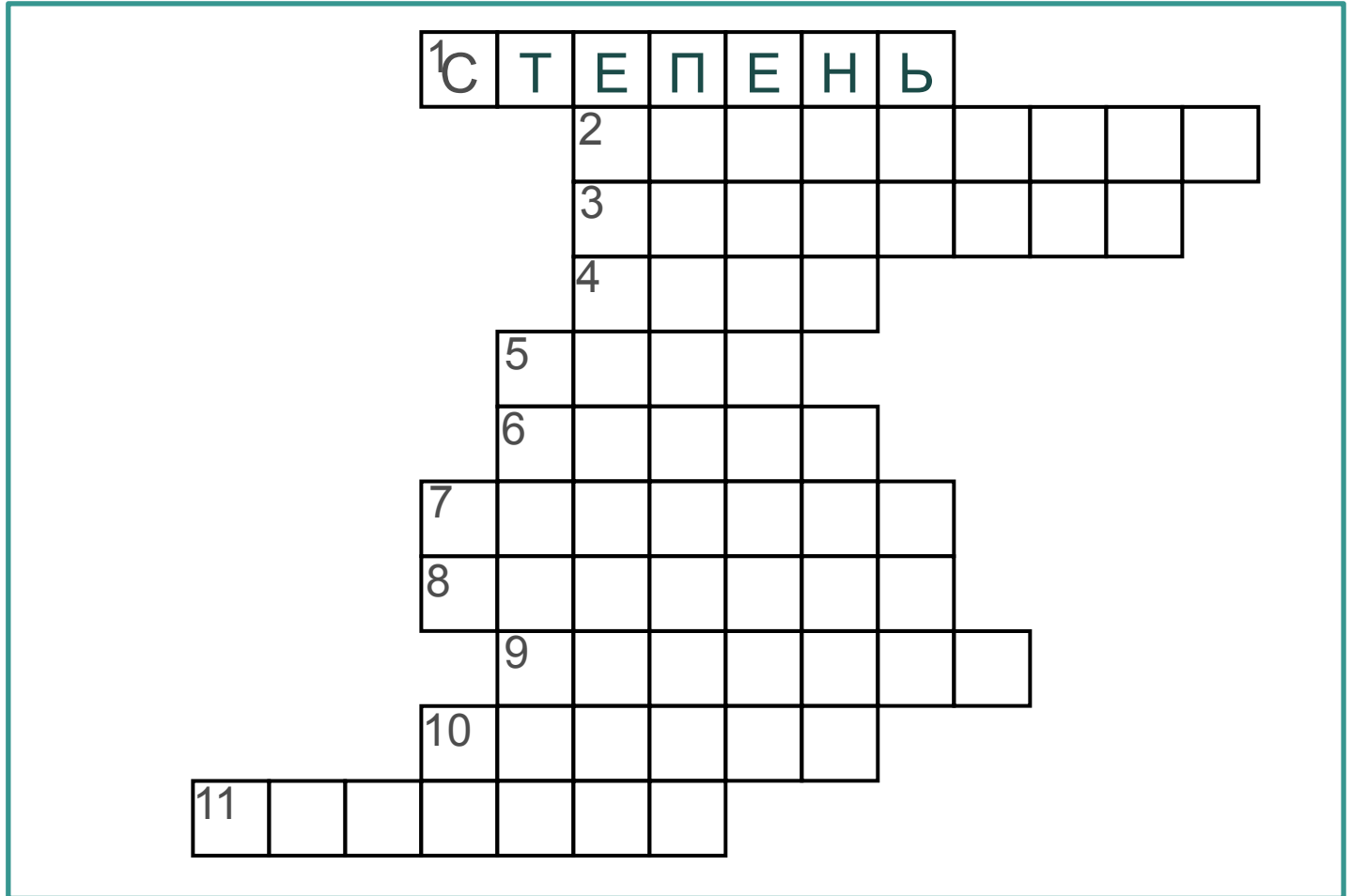


Эзоп.

1. Как называется и в записи  $a^n$  ?

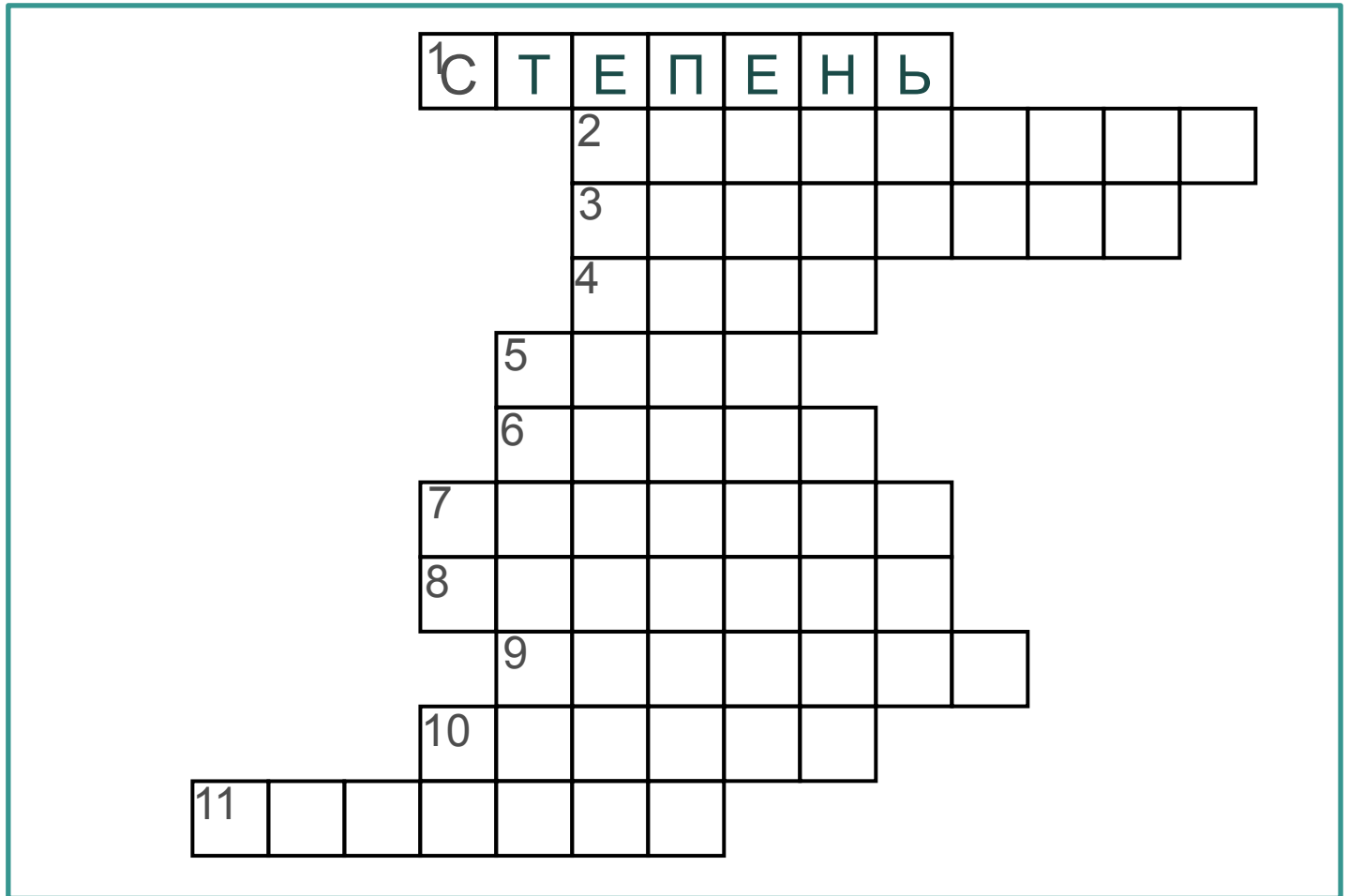


1. Как называется и в записи  $a^n$  ?



2. Как называется запись

$$3x+5=0?$$



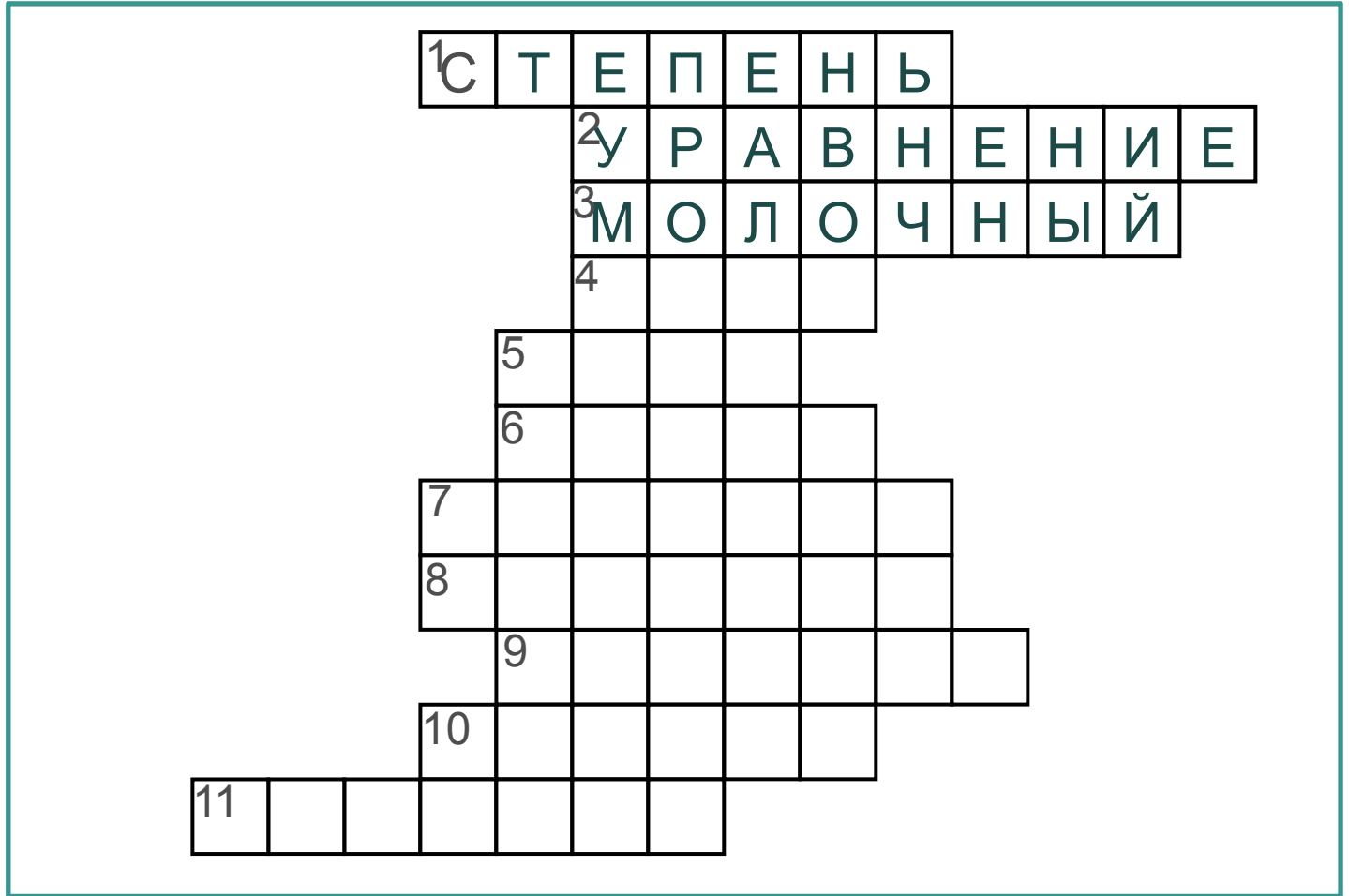
2. Как называется запись  
3. Какой суп не входит в группу заправочных супов?

$$3x + 5 = 0?$$

---



4. Плоские край суровых арктических, горных земель и для круглогодичного  
бутербродов?



# 4. Плоский Как долго вы думаете, сколько букв в слове «бутерброд»?

1 С Т Е П Е Н Ь

2 У Р А В Н Е Н И Е

3 М О Л О Ч Н Ы Й

4 П И Т А

5

6

7

8

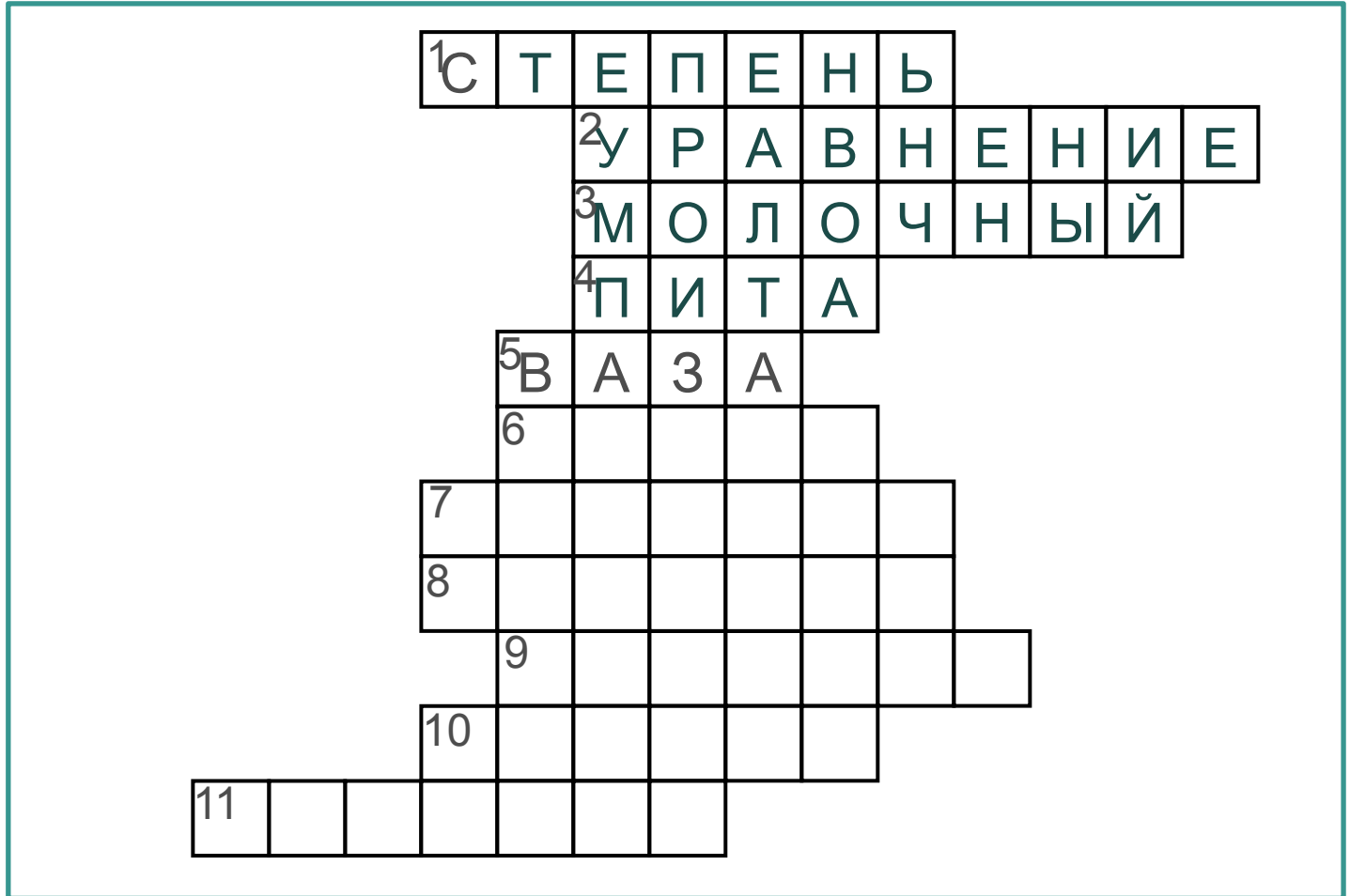
9

10

11

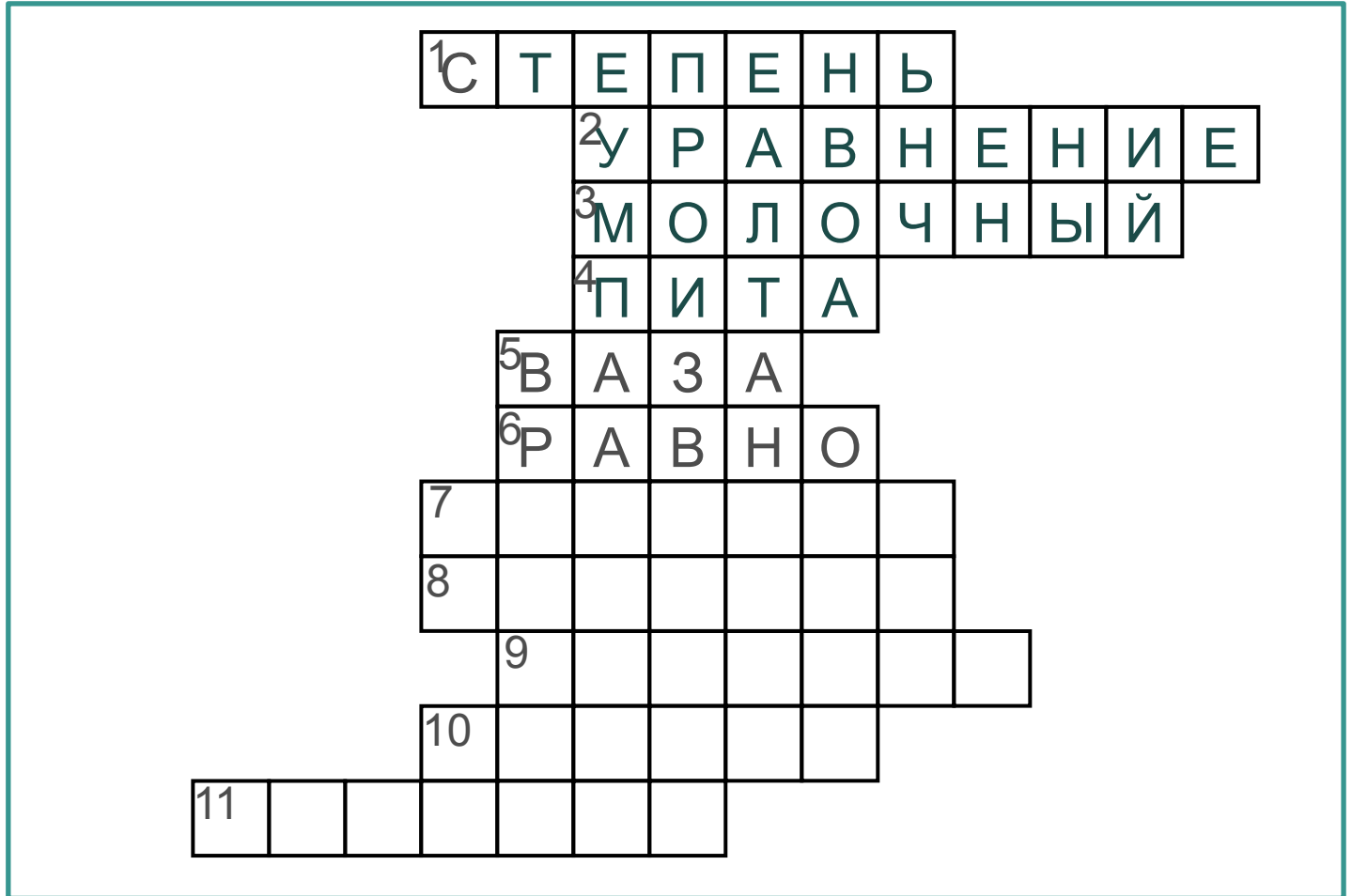


5. Какую посуду используют для подачи винограда?  
6. Как называется знак = ?

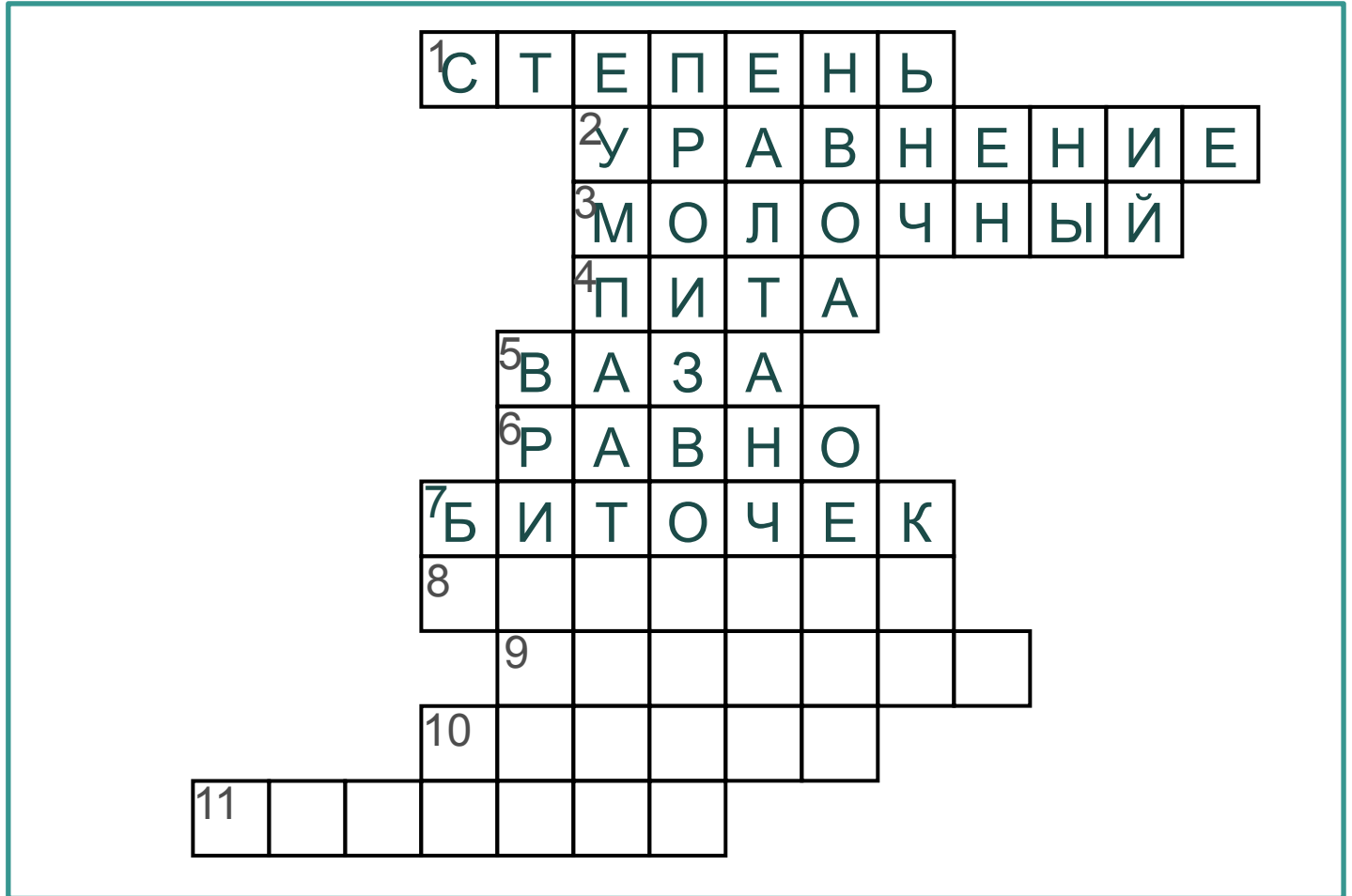




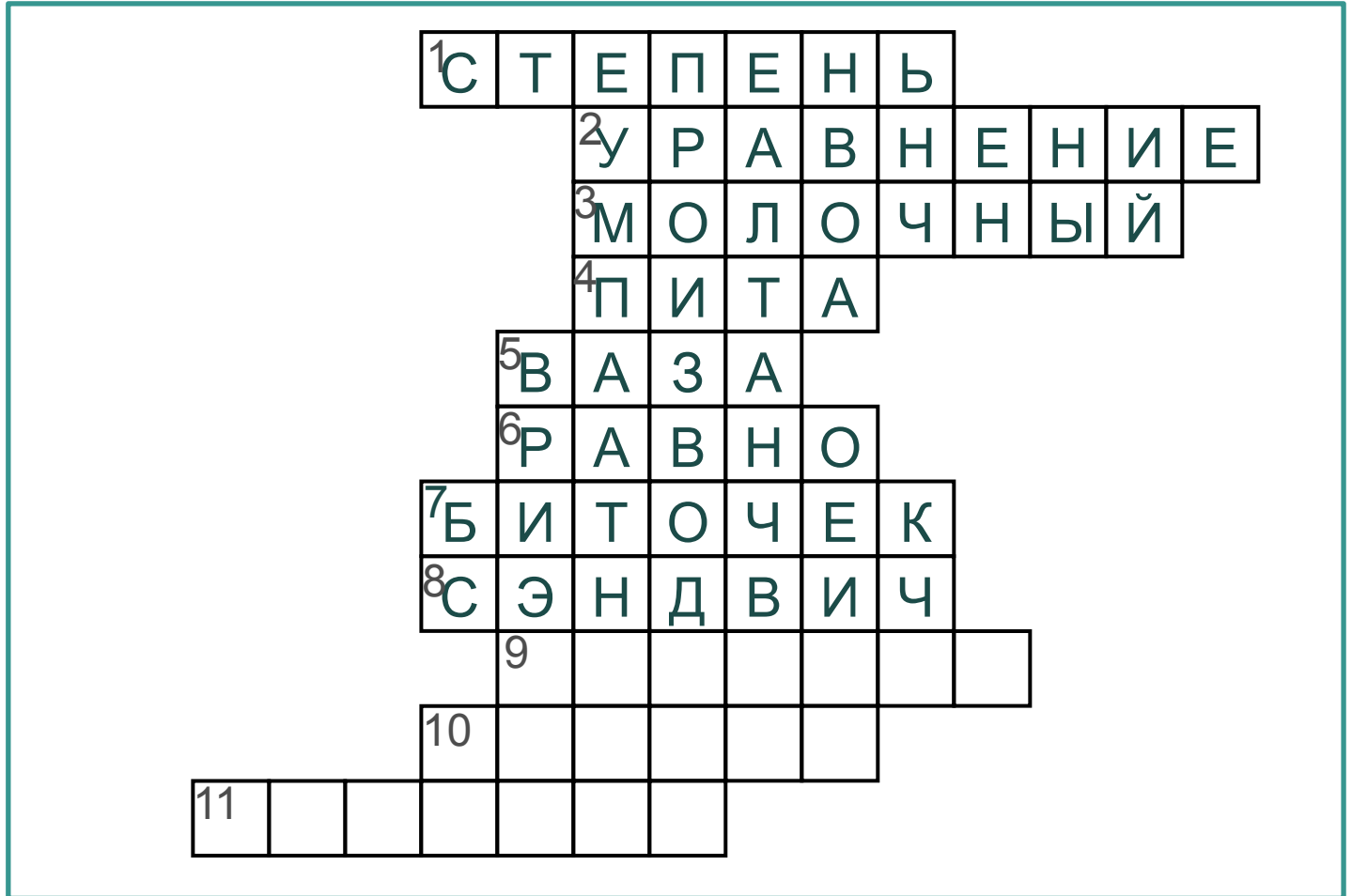
7. Какой мясной полуфабрикат имеет круглую форму?  
6. Как называется знак "="?



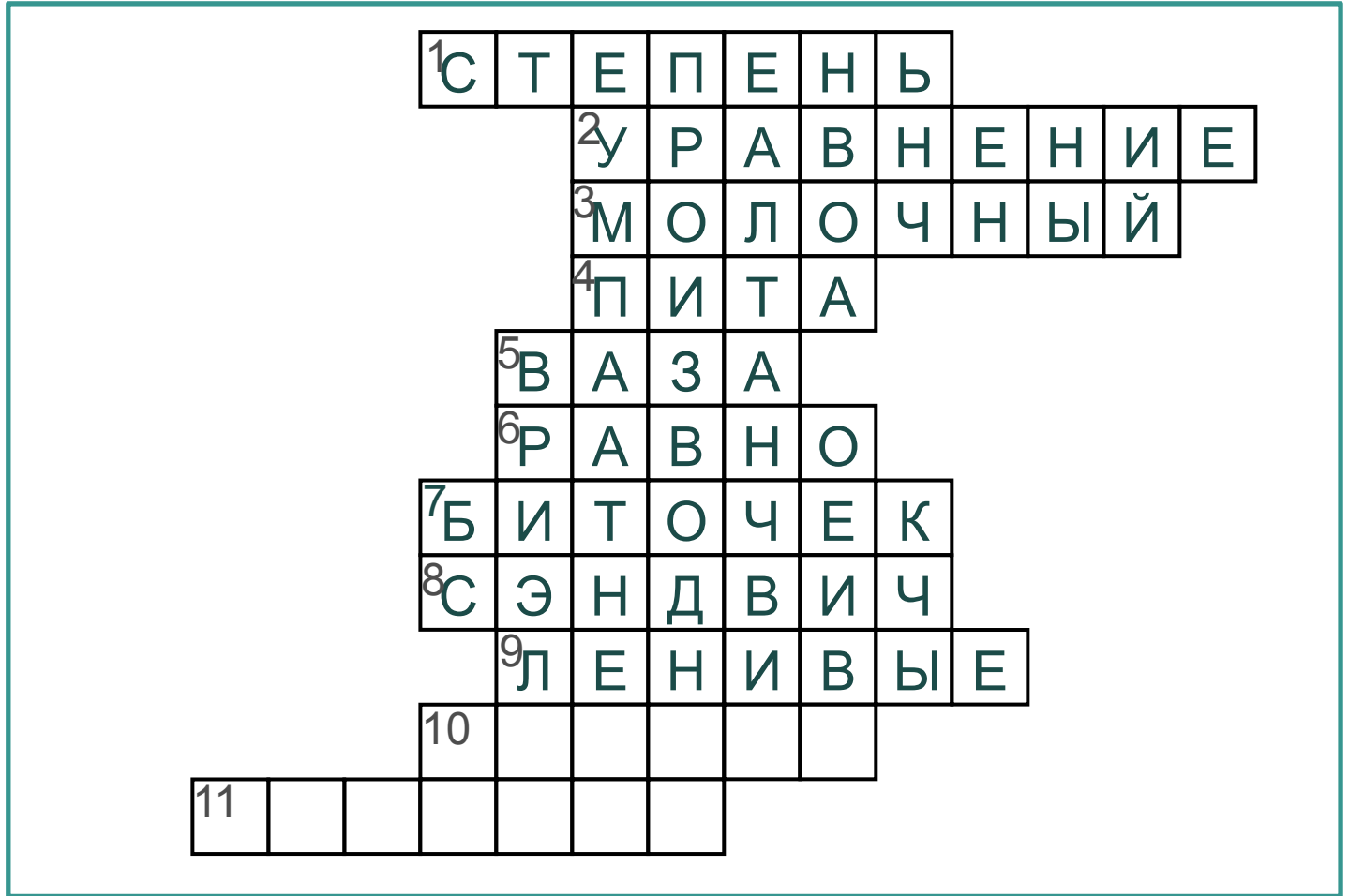
7. Какой лютый токузак брывает и лутербродную форму?



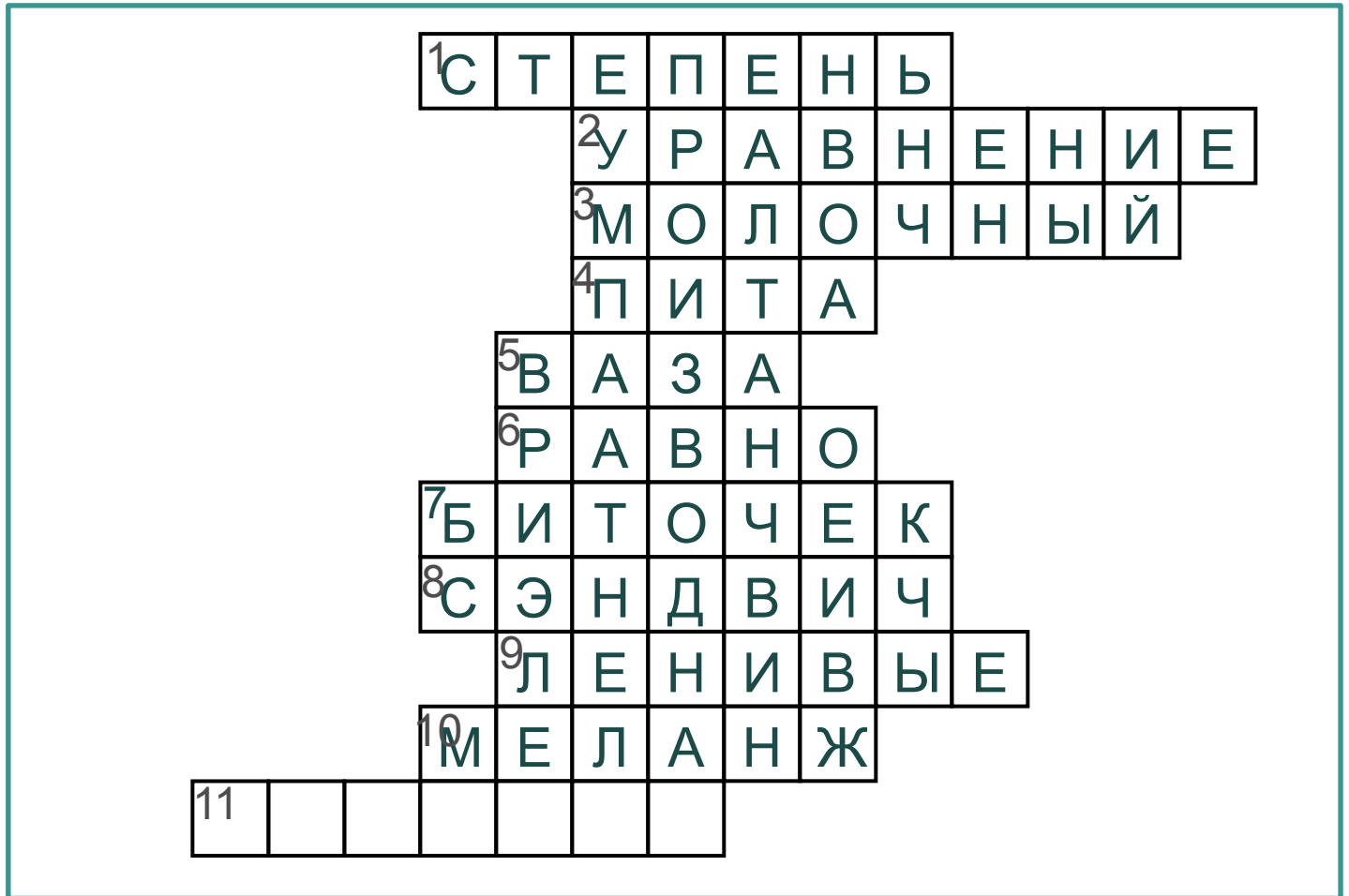
9. Как называются вареники, крытый бутерброды без теста



9. Как называются вещества, на которые белковая цепь в месте

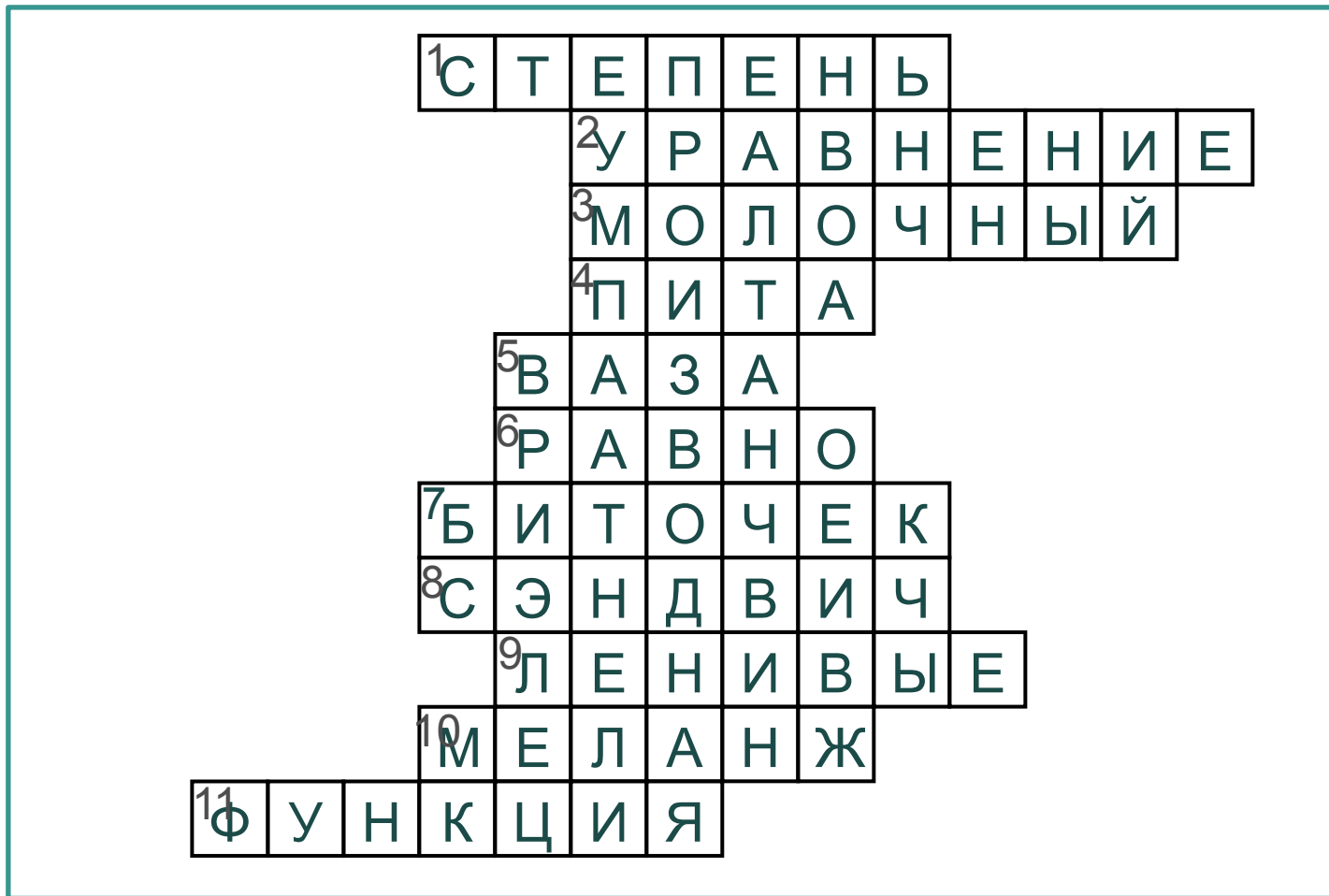


# 11. Зависит ли от возраста женская яичная яйцеклетка в фолликулярной фазе $y = f(x)$



11. Зависимость  $y$  от  $x$

выражаемая формулой  $y=f(x)$



1 С Т Е П Е Н Ь

2 У Р А В Н Е Н И Е

3 М О Л О Ч Н Ы Й

4 П И Т А

5 В А З А

6 Р А В Н О

7 Б И Т О Ч Е К

8 С Э Н Д В И Ч

9 Л Е Н И В Ы Е

10 М Е Л А Н Ж

11 Ф У Н К Ц И Я



Тема урока:

# Вычисление производных





Проверим себя

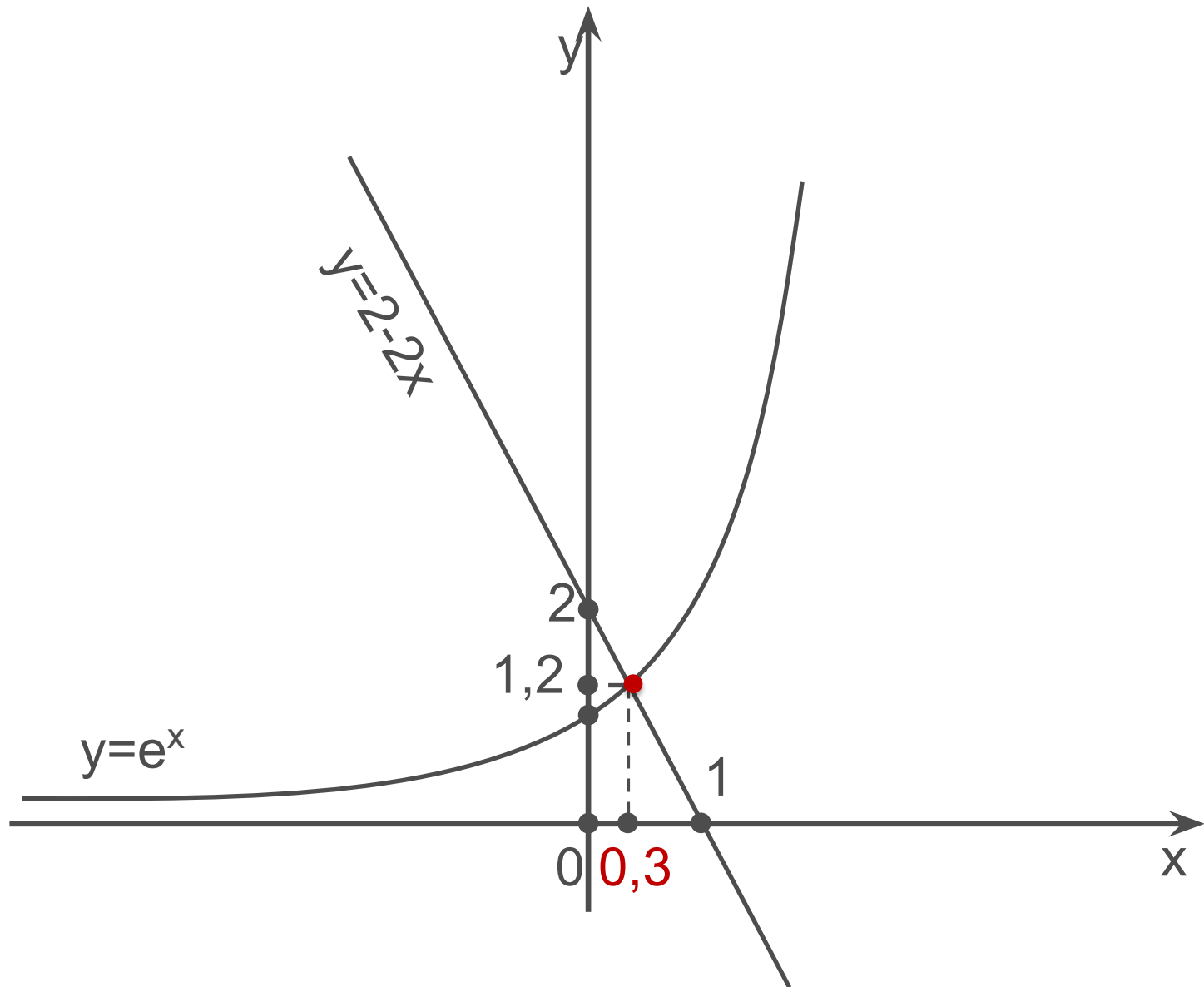


## Алгоритм решения

- Найти производную.
- Приравнять найденную производную к нулю.
- Решить уравнение.



Решить уравнение  $y' = 0$   $y = e^x + x^2 - 2x$



# Правильные ответы

<b>6</b>	<b>4</b>	<b>8</b>	<b>1</b>
<b>11</b>	<b>12</b>	<b>3</b>	<b>7</b>
<b>2</b>	<b>9</b>	<b>5</b>	<b>15</b>
<b>14</b>	<b>16</b>	<b>10</b>	<b>13</b>



Спасибо за урок!

