




Тест по теме

**"Преобразование выражений,
содержащих радикалы"**



Выберите верную запись формулы для электронной таблицы:

C3+4*D4

1

=A2*A3-A4

2

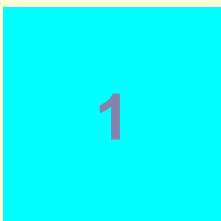
C3=C1+2*C2

3

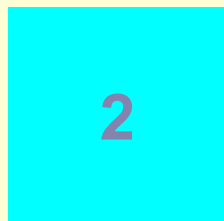
0 баллов

Выберите верную запись формулы для электронной таблицы:

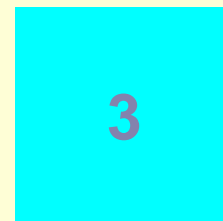
C3+4*D4



=A2*A3-A4



C3=C1+2*C2



1 балл



Выберите верную запись формулы для электронной таблицы:

1

$C3+4*D4$

$=A2*A3-A4$

$C3=C1+2*C2$

1

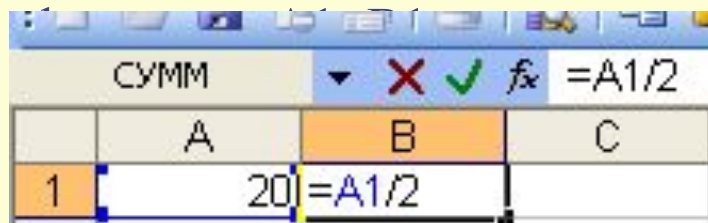
2

3

0 баллов



Чему будет равно значение ячейки C1, если в нее ввести



	СУММ		
	A	B	C
1	20	=A1/2	

30

1

20

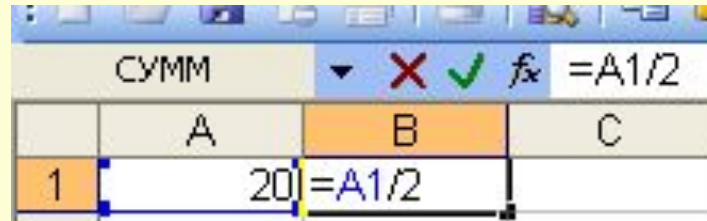
2

10

3

2 балла

Чему будет равно значение ячейки C1, если в нее ввести формулу =A1+B1:

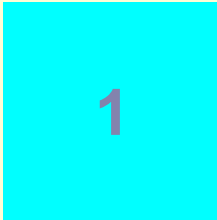


The screenshot shows an Excel spreadsheet with the following data:

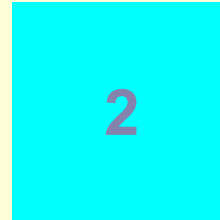
	A	B	C
1	20	=A1/2	

The formula bar at the top shows the formula `=A1/2` with a red 'X' icon, indicating an error. The error message is 'СУММ' (SUM).

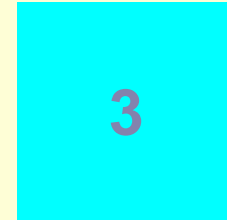
30



20

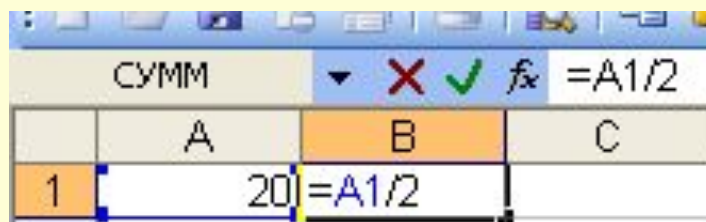


10



0 баллов

Чему будет равно значение ячейки C1, если в нее ввести формулу =A1+B1

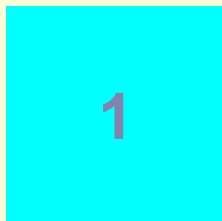


The screenshot shows an Excel spreadsheet with the following data:

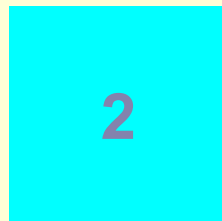
	A	B	C
1	20	=A1/2	

The formula bar at the top shows the formula $=A1/2$ being entered into cell B1. The value 20 is visible in cell A1.

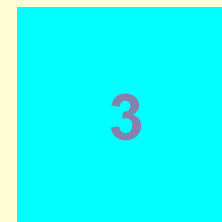
30



20



10



1 балл

Выполните действия:

$$(a - \sqrt{b})(a + \sqrt{b})$$

$$a - b^2$$

1

$$a^2 - b$$

2

$$a^2 - \sqrt{b}$$

3

3 балла

Выполните действия:

$$(a - \sqrt{b})(a + \sqrt{b})$$

$$a - b^2$$

1

$$a^2 - b$$

2

$$a^2 - \sqrt{b}$$

3

0 баллов

Выполните действия:

$$(a - \sqrt{b})(a + \sqrt{b})$$

$$a - b^2$$

1

$$a^2 - b$$

2

$$a^2 - \sqrt{b}$$

3

2 балла

Выполните действия:

$$(a - \sqrt{b})(a + \sqrt{b})$$

$$a - b^2$$

1

$$a^2 - b$$

2

$$a^2 - \sqrt{b}$$

3

1 балл

Упростите выражение:

$$2\sqrt[5]{64} + \sqrt[5]{486}$$

$$5\sqrt[5]{2}$$

1

$$6\sqrt[5]{2}$$

2

$$7\sqrt[5]{2}$$

3

4 балла

Упростите выражение:

$$2\sqrt[5]{64} + \sqrt[5]{486}$$

$$5\sqrt[5]{2}$$

1

$$6\sqrt[5]{2}$$

2

$$7\sqrt[5]{2}$$

3

0 баллов

Упростите выражение:

$$2\sqrt[5]{64} + \sqrt[5]{486}$$

$$5\sqrt[5]{2}$$

1

$$6\sqrt[5]{2}$$

2

$$7\sqrt[5]{2}$$

3

1 балл

Упростите выражение:

$$2\sqrt[5]{64} + \sqrt[5]{486}$$

$$5\sqrt[5]{2}$$

1

$$6\sqrt[5]{2}$$

2

$$7\sqrt[5]{2}$$

3

3 балла

Упростите выражение:

$$2\sqrt[5]{64} + \sqrt[5]{486}$$

$$5\sqrt[5]{2}$$

$$6\sqrt[5]{2}$$

$$7\sqrt[5]{2}$$

1

2

3

2 балла

ОЦЕНКА "2"



НАЧНИ
СНАЧАЛА

ЗАКОНЧИТЬ



ВЫБЕРИ ОДНУ ИЗ КНОПОК

НАЧНИ
СНАЧАЛА

ЗАКОНЧИТЬ



ОЦЕНКА "3"



НАЧНИ
СНАЧАЛА

ЗАКОНЧИТЬ



ВЫБЕРИ ОДНУ ИЗ КНОПОК

НАЧНИ
СНАЧАЛА

ЗАКОНЧИТЬ



ОЦЕНКА "4"



НАЧНИ
СНАЧАЛА

ЗАКОНЧИТЬ



ВЫБЕРИ ОДНУ ИЗ КНОПОК

НАЧНИ
СНАЧАЛА

ЗАКОНЧИТЬ



ОЦЕНКА "5"



ЗАКОНЧИТЬ