

02

- ) )  
2020 )

:  
:  
:  
2 4  
5 4, 4 144

) ) ) )

, 27 -+-+ )

) )

2020

- )

□ □

□  
□ □

□

)

□

□

)

.

)

<p><b>-1.</b></p>	<p>5</p> <p>6 6</p> <p>6 6</p> <p>6 6</p> <p>5 6</p> <p>6 6</p> <p>6 6</p> <p>6 6</p> <p>6 6</p>

	6
-8.	) 5
	5 6
	5 6
	)

- -

*		
1		
2		-
3		)
4		)
5		

5

-) )+-



- 2. ) - ) ) 5 -+,,) 41 )5 ) 5
- 6 ) ) ) \* ) ) ) ) ) ) ) ) )
- ) ) ) - ) ) ) ) ) ) ) ) ) )
- 3. )- )5 ) ) ) ) ) ) ) ) ) ) ) ) ) ) )

**7.3.**

- 1. - 5\* ) ) \*
- 2. □ <http://www.edu.ru/>
- 3. Elibrary. <http://elibrary.ru/>
- 4. Tinkercad. <https://www.tinkercad.com/>
- 5. 5\* ) \*
- 6. Lego Mindstroms EV3 <http://legoacademy.ru/elearning/>
- 7. 5\* ) ) \*
- 8. 5\* ) \*
- 9. 5\* -arduino.ru/
- 10. N 5\* ) ) \*
- 11. Mblock <https://mblock.makeblock.com>

- 1)
- 2) 6
- 3)
- 4) Lego Mindstorms EV3;
- 5) 6
- 6) 6
- 7) N )

**9.**

- 1. H NR 6
- 2. PDF - Adobe Acrobat 6
- 3. 6
- 4. - )
- 5. Arduino IDE, Scratch, mBlock, Robboscratch, Lego Mindstorms, Fritzing.

,

1  
2

— 20 — ) — -+ )

-

) )

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

) )

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 03B6A3C600B7ADA9B742A1E041DE7D8180

Владелец: Артеменков Михаил Николаевич

Действителен: с 04.10.2021 до 07.10.2022