

З и г г и д г и г и и и и У Ч и в и г  
З и г г и д г и г и г Ш - г ж г h ж ж-б ж  
З и г г и д г и г и г ж з г S и и ж г  
Д Ц Ф 8

5151 Гзг hг h  
д г hг и ж г и з и ж д и ж  
д г hг / и и й з г и 64  
г h ж г 5356 ж 7 9

## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

(ID 1405568)

и ж и з и г  
Р и г г  
д г и h и ,  
з д г 43-44 г h

ж S и и ж



h и и г 1 Н и h и гд h зи г и ж  
йи и и г h и и г г и  
и ж г / г и h h гзи  
и г gh 1  
Н и / h и д и и ж г h и д h з  
д г г г и и ив ди / г h g  
г и и h и г ид - г h и зи и  
диз и h и ж г  
йи и д и и гд  
г и в и и и г и в и - г и зи h  
г з и и h и и г з г / ид  
ж г h g з h йи ж г / ж г и и h з h h г д и г г  
д и  
з h h гзи и и gh / h и и  
г з г / h г и и - з г и / и и -  
г h и г г и и  
йи и з h ж и г h h и д г и и ж  
г h / h и и h г и з г / / д и г  
з h йи / г и и г з h йи ж г г и и г /  
з h g з h г h h  
д и д г h г и ид гд з д г г  
h и ив и ж д и ж д г h  
Ф г д д г h и ид и гд h з  
д г г h и ив и ж д и ж д г h г ив g h и г г  
ид / д з h и д г НК / г и и  
ид / г г и з д г з г ж 1  
и и д д г h г и ид гд h з  
д г h и в и и / гд h з д г  
и и ж г и д и гд h з д г  
з и ж, / г - ж ж и и г - ж и  
ид h g и и ив h г и / ий и и  
и и г ж, / h и и h и и и h г и  
г и и / г г йи г г и г и и гд и h г ж г и  
жи / и жи ,  
и и г гд гд h з д г h h  
и ж г ж г  
ди и и з ид г з и ж  
г и и и ж h гд h з д г 1  
г h г и г д и г h г и г  
h и зи и и г з г / г h и г и  
h и и h g h / д h и гд h зи и

ггг и и и и з и и зи  
 иг г ж и г г г / и и зи  
 г г г г й и и и и и ж г г из  
 ии г и и и / г и ж и  
 ж и и и и з и и и й и  
 з и / д и и гд и зи и  
 ии и и и и г и г и г / г и и г  
 зж и гд и д г ий и и г /  
 и г и и и и и и и и /  
 ив и д ж и г ж г г и и г  
 г и и и г и г з и /  
 д и гд и зи и  
 и г и и и и г и и и и и и  
 и г гд / и и гд и з д г  
 г и д з и ид и и и ж / гйг и и  
 и зи г - и и ж г и и и г / ийг и и  
 и / з з гд и з д г / и г  
 г и ий и г г г и г  
 г и и г ж г г и г и г д г и и ив иж д иж  
 д г и г г и и г г и и г г и  
 и д г и ж г ив иж д иж д г и /  
 ив г и и и Ч и з и г ж з и и д г и г з г и  
 ив иж д иж д г и г д г У 4: 13815345 ж  
 746/ и ж и и У Ч и з и г  
 3: 13915345 и и 577; 3, / и и з г и  
 ж г и г и г и У Ч и з и г и й з и г  
 г й и и г и и г У Ч и з и г и 5349 ж  
 637- ,1

## ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА «ЛИТЕРАТУРА»

Ц ид ив и R и г г д и и и г з и ж  
 д г г и и и и и з ж и / г г г и  
 ив и и и г / и и г и и г и  
 д г / и г и и г г г ж  
 г г 1 ди и г г ж ив и г и



h г и ж и и г и г и и и  
г и и /з h - gh hi и / и г /  
Уиг и и h г г gh и ги ги h  
h ж и и г и г ив h ди  
и г г ив h г и и hi г дий  
/ дг и г и зийг иизи / и  
gh и и и г и ди / г г h -  
и и h й и г з й и hi h д hi  
hi и h hg и и д г и и  
и г дг h13 й и и г и и h й  
и и и ид h ги гзг / и ив  
г и h ЧЖ ФФ 1  
Кгзг / h и h и h hg г  
и и hi гз и и и и hi  
и h и и h и г h /  
h г и и ж и и г и и и и  
/ h ди и г и г h г г  
г дий и г h h ШШ г г г Ш I hi г/  
h и h г и и и hi г и и г  
и и и и / h и h зи и  
и г з ж г и hi и hg/ - gh hi / -  
h и и / г -д h / гз и и 1  
Кгзг / h и h и h ж и и г  
ив h г и и hi з ж / h г и ж  
и / ди и и г ив  
и и иж гз и h г и и hi  
h / и h г h г и gh и ид h  
и з й и hi иизи / г и зийг и и  
иh ди иизи / h г и  
h и и и г / h и и г г з h У / г г й и г  
hg и ид h з ж h и и и gh  
жг д hi ги зи и / г h hg h  
h и и / зи h h и и и г  
и г и / и / дг hg / й и  
Кгзг / h и h г и ги ги h h гзи и  
h и и ги г г / h г  
и г и h / г и ж hg г ж /

г ии г гн и и г г г и и г и г ж  
 изи г з йи ии ж и ж - и  
 д и / ж и г ии ии  
 и и и - и г г и в гн и д  
 - и г и и и ж / гзг и г гн и  
 ив гн и и и и г г гзг и и  
 гн иизи и г гн и гн  
 з и и и и и г гз ж гз гн и и  
 ии и и и и ии г и г ж  
 изи / г г йи д гн / и / зи д / д и  
 и з и и и г гн / и гн и  
 и г иизи / гн и 1  
 и г / и г и и г и д г г и гн -  
 и и и и и и г и г и и и и  
 и з г и и й / г гн г г и и ив гн и д  
 и д гн и - и гн и и й ж гн и г  
 и г / и гзи и гн дг г и и гд и и  
 и гн и и гн и и г и и и и и

Л и и 1

## МЕСТО УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА «ЛИТЕРАТУРА» В УЧЕБНОМ ПЛАНЕ

С г и и и г и 43 44 г г ив иж д иж д гн и г  
 дгн и и и и и гн и з 537 г г и 43 г и - 435 г г 6  
 г гн иви , / и 44 г и - 435 г г 6 г гн иви , 1

# СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА «ЛИТЕРАТУРА»

## 10 КЛАСС

### Литература второй половины XIX века

**А. Н. Островский.** З г г Ж г 1

**И. А. Гончаров.** У г д h 1

**И. С. Тургенев.** У г зи 1

**Ф. И. Тютчев.** Ф h и и и ии h д ,1Sг и /  
Silentium / Си / иh / згШ / Ц У и /  
/ г д hi д Ш / Sг изг из жзг / 1Д в  
h и hg h д иШ , з 1

**Н. А. Некрасов.** Ф h и и и ии h д ,1Sг и /  
г / в и д h и Ш / Н и г зи / г h и /  
д ди h и з Ш / Жгйзг / d иж г  
г жh и hg згШ , з 1  
г гУ й 1

**А. А. Фет.** Ф h и и и ии h д ,1Sг и / з  
жг гз й h / И г г / Ни и / d /  
гз г / / д из г и / Ф г 1R д  
гз1Rийг з 1

**М. Е. Салтыков-Щедрин.** У г - г Л з ж ж зг и  
и ии зh жgh h д ,1Sг и / жgh и йзи  
ж h иh / жгз г г г / ж / з hi йзи и  
г з 1

**Ф. М. Достоевский.** У г и и и ггг и 1

**Л. Н. Толстой.** У г и Н г 1

**Н. С. Лесков.** Уг г hi и и ии з ж h и ии  
h д ,1Sг и / hg г / з з з 1

**А. П. Чехов.** Уг г и и ии h д ,1Sг и / Ф зи /  
Л / Зг г дг / и hi h и з 1  
ив Н h гз 1

### Литературная критика второй половины XIX века

Ф г Н1Г13 д д hg R hi г h г hi / г и  
д h гВ / 31Л1 г иhg Дгг h з 1 и и ии зh ги  
h д h hi h ги з йи hi h и ии и ,1

### Литература народов России

Ф h и и и ии з ж h д ,1Sг и / Ж г / 1  
Ши гж hg з 1





г / в из зи ии / У Ф ии г / S И з  
ж д гн Ш з 1

**О. Э. Мандельштам.** Ф и и и ии и д ,1  
Sг и / Ди г1 Ж и 1 жи г г / Кг жи з д и  
ж з ии h / Ри жгз / й h / д и г  
з 1

**М. И. Цветаева.** Ф и и и ии и д ,1 Sг и  
г / г г г г / изг и г / изг и  
ж / Лз / г и й / и гн / и д и  
/ г з и Згн / ж и г и и и /  
Дгд и / г г Ф ии , з 1

**А. А. Ахматова.** Ф и ( и и ии и д ,1 Sг и /  
и и и и и / Фйгг з и г / Ф ж  
д з г и / иж д 1 и г и / S и и  
/ д ии Ш / йи и и / Уз г и  
з 1

г Уи и и 1

**Н.А. Островский.** У г г г г г г и д г ижгн ,1

**М. А. Шолохов.** У г - и з и д ижгн ,1

**М. А. Булгаков.** У г Ди г жгз / г и г г г з  
г и д ,1

**А. П. Платонов.** Уг гн ии з ии и и д ,1  
Sг и / Н и г и и г / Н и г и и  
з 1

**А. Т. Твардовский.** Ф и и и ии и д ,1  
Sг и / Н и з -из ии гни / г г и Н  
г / зг и ии ж , / в г / г и и /  
З д и г и гн Ш з 1

**Проза о Великой Отечественной войне** з ии ии и

и ии и з г ии и д ,1 Sг и / Н Г ии г  
г г 1 Н Д зг ии Ж иж Н Н Д и ди /  
Ф и / Г г дг гзг Д R1 Нг ии Г ии и / Н  
г ии г / Кгн г д г и г 1 31 Н д и Цд з  
и / d / Ж з Н R1 з г ии Фг г Н 1 S и г и Н  
г Фг жгзг И Л 1 S и г ии д и з / и / г г  
и з и г Ф Ф и и Д и г и з жи 1

**А.А. Фадеев.** У г зг жгз 1

**В.О. Богомолов.** У г Н г и ж и и и ж 1



з 1, Н1 1 К г h и г г / г и / з Г и /  
Л йи / Кг з 1, з 1

### Поэзия второй половины XX – начала XXI века. Ф h и

з Кизи и и и и и зh h h д ,1Sг и / ДГ1  
Г гз / Г1Г1Н и и ж / Н1Ф1Н ж / ИГ1Иh и / S1Г1  
Кгд ж / 1 б 1 д hг / б 1 1 и hг / Г1 Ф1 и г / R1 S1  
г hг / Д1 1 зйgh / У1Л1У йзи hi ж / Г1Г1 г h ж / Ж  
иhг з 1

### Драматургия второй половины XX – начала XXI века. и

Кизи и з ж Кз г г жh h д ,1Sг и / Г1S1Г д h  
Л г Г1 Н1 Нг h Ф г 1 Н1З гж г  
У йг и г з 1

### Литература народов России

Уг г / hi / h и и и и и з ж Кизи  
h д ,1 Sг и / г г б 1 У Шг и ж hi б 1  
и г hг Ф hi и г г з 1 h и Ж Г ж / У  
Ж г hг / 13г / 1 г г / 31 ж hг / 1 иhг з 1

### Зарубежная литература

#### Зарубежная проза XX века и и и и з ж Кизи h д ,1

Sг и / Кизи УД зди 784 жгз Чг и жи Г1 г  
Ч1 г иh г и и 3й1 г 4;7 d1 1  
Уи г г Sг г гз и ди и и и / hг г 3й  
Ф зйи г Sгз г h й ЖЦ г г г h и и  
Шг з h h d1Ши ж Ф г и з 1

#### Зарубежная поэзия XX века и и и и зh h и з ж К

h h д ,1Sг и / h и ЖГ и г / 1 d г  
з 1

#### Зарубежная драматургия XX века и и и и з ж Кизи

h д ,1 Sг и / и Д Д и г г г г гй и зи 1  
и и г Ф г 1 Цг зг Лзиг й 1 Ц г  
г hг и г и Д ж г з 1





7, и и ж h г  
• и и и и и / h г и д г/ г ж  
и и ж h и hg/ г/ зг/ д и hi и  
• д h г г и h з hg/ гз  
h и h h ж з ж г з h/ г г и  
h и h и hg/h и и г  
• дийз h г з д и hg и и hi ж  
h ж hg/ и гз ж  
г з ж h и hg  
• ж h г h гйи h г h зг hg/ и и и  
h г и hg h и h и h и  
h и гд и г и h и h и  
8, и и ж h г h ж ди г ж д гг й /  
• hi hi ж и h и h h / г h -  
• ид h и hi и h hg / г h -  
h h и и и h и h и и  
h и г и и h и h / h и  
гзи hg и hi и h и г жи иh  
9, з h ж h г  
• ж h з / и и г и hg/ з ди/ h  
и и hi и ги ги и г / г г йи г  
hi г hg г зи и жи иh  
зи и г hi и  
• ж h г h зи и и жи г  
г gh и / д hg / г hg  
г и h г зи и h и и  
и г ж д г hg  
• ии г и г и г зи и и и  
hi г г h д дз и и и h hg  
д hi ий и и г /h и и г  
и г жи иh  
• ж h д д г hg г д г hg /  
з h ги зи и г йи h и й  
:, ж и ж h г  
• hg жи / г и h  
г - и и h г и з

г из / г и ж дг ж г г и г ж и  
 д и / из гн и н з йи н и г и  
 • г нг и и н и и зи н н йг и изи г  
 ни г и и н ж гн и ни и нг/  
 и г жи ии  
 • г н и и и зи н / н из йг и изи/н  
 и гн н и г н и г низи и и  
 ж н нг ид гж и жи и из н  
 из ги зи н / из нг г  
 • г и и г з и жи г гн и / н  
 и из гн и н низи / н дий  
 и г и г г з н У  
 ;, и ж нг  
 • нг н и / ни н иж н и и  
 н гн г д и ни г / нг ж г  
 з г жи / д н иж нг н иж и г н  
 и  
 • ни и н нг и н г и г из нг  
 нг зи н ийз з н г г г  
 н и г и г и и г и  
 низи  
 • нг и и г зи и / ж н и н  
 и из нг и зи и нг з н з г н  
 ж и/н и г и г и и л  
 Н и и з йи ж г н н и  
 д г жг нж д иж д г нг / н и  
 ж и г ж д г нг / д г ни и н и  
 г и и / из гж нг  
 • г нг / н г иж д г н  
 г и и/н зи г гн и гн д ни  
 г н /д ни и н иди  
 • г иж нг /н г иж г / и и г  
 ни ни н низи и/ д гзг нг  
 г ни и н жд /д  
 н  
 • н и и нг /н г и и и з йи и  
 и / г н / и и зи н нг / з н  
 н н и и



- г / h г и д г и г и  
из ж / hg иж и hi г /  
д h h и и hg
- г gh h/ h г д h г hg  
и з ж з / гд / h и и  
г и г / hg д hi г и 1

### МЕТАПРЕДМЕТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

з и г и и и г h и гд и жг и г и  
из ж д иж д г hg з й гйг

h и и hi г учебными познавательными действиями:  
4, дг h и ж и изи h

- г и hg г hg ди /  
г йи h з йи hi hизи / г г hg и  
h и и

- г gh hg и hi г hg з gh и  
и г жи иh/ з йи hi hизи

- гжи h г г дд и и г г h  
изи и зи и гзghг г ги и

- h h г и h и h г г hги  
hi / h и и и г hизи /

- г gh и / г h - и г ж и г  
г гдг hg г и и ди г г г и

- г и г и ги г и h  
h и h h зи и / и hg hi h и

- и г h и / и hg из h зи и  
з hg h гд h h иг ж /  
h г ж д hg ж hg зи h / h и

- h и и h и г и  
gh hg иг h и и и й и ди  
г д hi ги

- 5, дг h и из hги изи h  
• h зи gh г ид - из hги и  
зи и г hi иг ж ги г г/ gh г

- г и и ди г з йи hi и hизи  
д ж h г и и з h

и и г и гзг / и и г и з h  
 г  
 • h гзи и h зг зи и з и h ж г  
 и г и/ иж и и г / и д г hг и и h  
 г и д г / h и и зг и д  
 г и h  
 • hг и г ж г и / h гзи г  
 и жи / и h и зг и и ж  
 и г hизи  
 • gh hг д hi и гзг h д г hг и  
 з и й и г д hi ж  
 г и ж г  
 • h - из hi и h г г hг гзг  
 и и и г h и и h/ h h ж ж и и  
 и и / г з г ж и з з гги h h hйзи /  
 гзг hг г г и и и  
 • г г hг и и h зи и и гзг и г /  
 и и hг з hi / ж hг и и и h  
 h h  
 • зghг и h г / и hг д и / h  
 и г и  
 • и h и г gh и и и г h д h  
 зи h h и г из  
 • и и и г / и и и h и г и и  
 и и и г hизи / h hг и  
 г и д г й и и  
 • и иж hг г и г и из и д г и  
 • h з h ж h и зи / из гж ж г и з з и и  
 gh д и гзг / з г и г и г h и и и  
 б, гд г и  
 • h гзи gh г и и г з ж г  
 h г h/ г и и h /  
 г и г и г г  
 h h из hi и и  
 и г и  
 • и зghг и h г г г й г и и/ и/  
 з гз/ и и г / г г з г г и г

и ии / г з / н д г г из гн и  
н г н г

• и н з ни / иж и г з ж  
г / и ни н и гн н г - и

• и ж н и и ж н / г н  
ж н г з г д з и и ид нг ж /  
и ди г / ж ж и и ди ии / гн н  
и / г ди г

• н гзи гн г г н гн г и г з ж  
г / г ди г 1

### Овладение универсальными коммуникативными действиями:

4, д и и  
• и н г н и и г й н / н и г  
и и г н н и зи и из и  
• г н гн г ии и г и из нг д и / г н г и  
г н г н / г н гн из  
г ж г / г г и  
и г низи

• н зи гн дг д и нг зи н н г  
ж н гд и г г и г г ж и нг ни  
з ж и жг и г  
• гн низи ж н гж н и и г г н и г ж  
низи н и н нг и н н из н

5, н и гзи и  
• г н нг и и нг г з з н з г  
гд г н н и зи и и г и  
• н д г и г и з н и зи н д  
и и н н й и гйз ж и г и нг  
• г и н и зи и / ж н нг  
з нг зи н и з йи гн г  
зи н / г изи и г н / д йзг  
и г н и гд г г и г н н и  
зи и из и  
• и нг г и н н иж н гзг гйз ж г г г з н  
д и г н гд г и





hg з h ж / Д R1 г и г г / г Г Г1 Чгзи hg % зг жг з %  
г Н1 1 Дж hg % Н ghж и и ни ж кзг% ни Г1 Л1  
Ф йи г з зи Лhg г 3и h г низи и г  
h h XX XXI hиг и и иизh г h h д h  
и Ч1Г1Гдг hg/Н1 Г г иhg/Г1ЖД hg/б 1Н1Д зг иhg/Д1 R1  
Hg иhg/ 131 Н д hg/ Ч1Г1Л г зиг/ Н1 R1 зг иhg/ Н1 Ж  
Уг г/Н1 1 з 1 и и иизh h h д h и  
Л1Г1Д з ж/Г1Г1Н и и ж/Н1Ф1Н ж/И1Г1Иh и /S1  
К1Кг ж/Г1Ф1 и г/Д1 1 зйgh /УЛ1У йзи ни ж/S1  
1Уд hg з 1 иг з ж зг г жh h д h иГ1S1  
д hg/Г1Н1Hg hg/Н1Ф1У hg з 1 и и иизh низи  
г дий и г и г ни 13 и г/Ж  
Ч диг/3й1 г/d 1 Уиг г/d1Ш ж /3й1Ф зйиг/У  
Д зди h и 1Уид / 1Дзиг и ЖЛдиг/Д1  
з 1 и и ииз ж низи и г г з hУ h и  
низи ЖГ ж/У1Ж г hg/ 13йг / 1г г/31 ж h/  
1 иhg/б 1У Ж г / 1Шгж hg/б 1 и г hg з 1  
8, hg и изи hg  
и и h и hg ги h и игг г  
и ни низи /h h h и и  
9, д h h h низи зйи ни и г  
дгг / и / зи / ди h гйг и и h  
гh гж и hg и h г hg /  
г h hg hз г иг и и  
:, г и зйи ни г й / зг gh h  
и г низи / h из ни г ж ж  
h и и г ж г  
, hg и h г и з h з г  
д и д г , г h и г / и и ии 43  
низи , гжи h h йз г и  
, h гзи и и г г и и г з и ни  
низи h из ни зйг из г  
г йи h h г h зиг, hg и  
и и - и г и h hз и и и h  
h и  
и - и и/д и и ни и и г г и h h и ни  
ги гз hg h gh г и иж h и и  
зйи ни и h и г h и г г /



и низи и г г д ни ж  
и г - гн ни ж г  
6, hg h ж и и г и г из h  
и и ни з ж / hгй и ж и  
и и и и h ги г / г г и  
и hg з йи ни и  
, и г и зи йг / г и иh ди г и  
- ж гн ни - и ж hg h  
низи г дий г и и г / г г йи  
и г г з hУ h г г XIX ни г,  
8, hg и изи hg  
и и h и hg ги h и и г г г  
з йи ни и h/h h h и г низи h  
h XIX ни г h и и и г г / h и и гз и  
и и г hg и - и и д и и ни и и зи йг и  
и г низи  
9, д h h h низи з йи ни и г  
XIX ни г д г / и / зи / ди h гйг h и и h  
гн г ж и hg и h гн hg  
г h hg h з г и г и и и h и гн  
и и h и и и и д йзи д гн h  
и и ни г дий и г  
:, и и з йи ни г й / изг гн h  
и г низи / h из ни г ж ж  
h и и г ж г и и ж г  
г г г и/h гйг и и и / и изгhg  
ги и h и г и  
, hg и h гн и з h з г  
ди и д г , г / h и г и и ии 43  
низи , гжи h  
, h гзи и и г г г и и г з и ни  
низи h из ни зи йг из г  
г йи h h г h з и г, hg и  
и и - и г и h hз и и и h  
h и  
и - и и/ д и и ни и и г г и h h и ни  
г и гз hg h гн г и иж h и и  
з йи ни и h и г h и г г /



Г з - и г и и г г h и  
и и г / и г и г и й г г ж и и  
и и ж и г г д и г г h г  
гд г h з h ж и h и и / г  
г / з и h и й и г /  
гд и г / гд и , hi и и hi и д г h  
и г и h г h h и г г и г  
з й и hi и и h з и г г г  
43, и и g h h и з и г д и и г  
g h h г з й и hi и и г h з ж h з г  
h ж г г / й h / и / г 1,  
44, h г и г и и г и и г  
h и hi ж h г / и з й и hi и г h и ж  
и и д д г и - h г и h и  
ж г h h и з й и hi и г и и  
и h и и h г и h г з и и и и г h г и з  
г h h и h h h h и и з и  
45, h г з и и h и и г и г г /  
h г и г и и / и г и ж  
h г г ж h и г / г  
и и гд и h h h з и г г / h h / з г з h / и h /  
и h / и и h / г г й и г h и и и и 583  
h, h г з и и и и и з h г hi и h h г д hi и  
и и h г h г ж и г ж г  
46, и и гд г г г г / h  
и h и з г г hi / h г и г з д д и  
и д д и и

**11 КЛАСС**

4, г и h h г и и hi г з  
г и и и hi и h и и h -  
h и г h h и и и и  
з й и hi и г г XIX г г г XXI hi г г г  
д и hi й г h г h г и г h з h  
г h д и h г h г и ж и  
и г и г и и г г  
5, г и h г h и и з h / и г /  
и и г / з h - g h hi г h и h и и

и низи / г дий и г и г  
г з h У д ни ж и и г - гh ни ж г  
6, д и и и г г из и иж  
гз и h г и и ни h  
г и и г и г h h и и  
7, и з и йг г и иh ди низи  
/ г дий и г / и г г з h У и XIX  
г г XXI ни г, h и и и г / - ж  
gh ни - и ж h г hg и г г h  
и г  
8, hg и изи г  
и и h и hg ги h и и г г  
з йи ни и h/h h и г низи г  
XIX XXI ни г h и и и г г / h и и гз и  
h h и и иh ди и г  
9, д h h h низи з йи ни и г  
дг / и / зи / ди h гйг h и и h  
gh г ж и hg и h г hg  
г и h з г и г и и h д з и h гзи и  
и и h и и и д йзи дг h  
и ни г дий и г  
:, г и и и и з йи ни г й /  
зг gh h и г низи / h из ни г ж  
ж h и и г ж г  
, hg и h г и з h з г  
д и д г , г / h и г и и ии 43  
низи , гжи h  
, h гзи и г и ж г г и и г  
з йи ни низи h из ни з и йг  
и : г г йи h h г h з и г,  
hg и и и - и г и h h з и и  
и h h и  
и - и и / д и и ни и и г г и h h и ни  
г и гз hg h gh и иж h и и  
з йи ни и и г и г г /  
г з - и г и и г г h и  
и и / и г / зи h / г и / ,/  
зи и г и йг гж и и и и

ж и г г д и г г гн г гд гн з  
н ж и н и и / г г / з и  
н и й и и г / гд и г / гд -  
и г , / з / ни д ни и и ни и д гн н  
и г и нг н нг н и г г и г  
з й и ни и и н з и г г г  
43, и и г и гн живи  
г дий и г гн нг з й и ни  
и и г н з ж н зг н жг г / й н / и г / /  
н г з 1,  
44, нг и гн и и гн живи г  
н и ни ж нг / и з й и и и г н и ж  
и и д д гн и -н гн и н й  
ж н г н живи з й и ни и г и и  
и н и и н г и  
45, н гзи и н и и г и г г /  
н г и г и н / и г и ж  
нг г ж н и г / г  
и и гд и н н н зи г г / н н / з гз н / и н /  
и н / и и н / г г й и и гн й г н и и и и 583  
н, н гзи и и и изг нг ни и н нг д н и  
и и н гн нг ж и г ж н  
46, и и г и гд г гн г  
г / н и н из г г н / г н нг  
и гз д д и и д д и и 1

**ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН  
10 КЛАСС**

2	S г и h г и г и г и г и г и ж г	и h г h			d и и h и д г h г и и и
		Н юж	г д	г и и	
Уг и 4 R и г г h h XIX ии г					
1.1	Г 1 S 1 h 13 г г Ж г	5		2	<a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/3888/start/83400/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/3888/start/83400/</a>
1.2	Л 1 Г 1 Ж г h 1 У г д h	5		1	Д д и г Ш <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/3491/start/34629/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/3491/start/34629/</a>
1.3	Л 1 Ф 1 ж и h 1 У г з и	7		1	Д д и г Ш <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/3550/start/9026/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/3550/start/9026/</a>
1.4	Ч 1 Л 1 и h 1 Ф h и и и и и h д , 1 S г и / Silentium / S и / и h / з г Ш / Ц У и / / г д и и д Ш / S г из г и в ж з г / 1 Д в h и h г h д и Ш , з 1	4		1	<a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/4615/start/300118/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/4615/start/300118/</a>
1.5	S 1 Г 1 S и г h 1 Ф h и и и и и h д , 1 S г и / г / в и д h и Ш / Н и г з и / г h и / д д и h и	6		2	Д д и г Ш <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/5805/start/281166/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/5805/start/281166/</a>

	з Ш / Жгйз / d иж г г жh и hg згШ , з l г гУ й				
1.6	ГГГЧи1Ф h и и и ии h д ,lSг и / з жг гз й h / И г г / Ни и / d / гз г / / д из г и / Ф г 1R д гз1Rийг з l	3		1	Д д и г Ш <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/4636/start/35143/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/4636/start/35143/</a>
1.7	1ИФг h- из 1У г - г Л з жж зг и и иизh жgh h д ,lSг и /жgh и йзи ж h иh / жгз г г г / ж / з hi йзи и г з l	3		1	Д д и г Ш <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/5806/start/14417/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/5806/start/14417/</a>
1.8	Ч1 13 иh 1У г и и и г г и	10		3	Д д и г Ш <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/5807/start/158857/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/5807/start/158857/</a>
1.9	R1S1 1У г - и Н г	15		4	Д д и г Ш <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/5811/start/12670/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/5811/start/12670/</a>
1.10	S1Ф1Rи hУг гh и и и ии з ж ии ии h д ,lSг и / г hg г / з з з l	2		1	Д д и г Ш <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/5787/start/13096/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/5787/start/13096/</a>

1.11	Г1 1 и h1Уг г и и и и h д ,1Sг и / Ф зи / Л / 3г г дг / и hi h и з 1 ив Н h гз	9		3	Д д и г Щ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/3658/start/300213/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/3658/start/300213/</a>
Л ж гзи		69			
Угзи 51R и г г г з hУ					
2.1	Ф h и и и и и з ж h д ,1 Sг и /Ж г / 1Шигж hg з 1	1			Д д и г Щ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>
Л ж гзи		1			
Угзи 61Кг дий г и г г					
3.1	Кг дий г г h h XIX hi г и и и и з ж h и и и и h д ,1 Sг и / h и и и и И и г з h з и з / Д и г з и и з ЖЧ ди г гзг Д hg з 1	2			Д д и г Щ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>
3.2	Кг дий г h h XIX hi г и и и и з h h и з ж h h д ,1Sг и / h и ГЮи д / Цз и г з 1	1			Д д и г Щ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>
3.3	Кг дий г з г г ж h h XIX hi г и и и и з ж h и и и и h д ,1Sг и / и ЖЖ г г и и в h з г ЖЛд и г з з 1	1			Д д и г Щ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>
Л ж гзи		4			
Угh и и		10			

Ц    һ и г    ж и	2			
Л ж һ и            и г д	4			
з ж    һ г <b>Н</b> г    и    һ	4			
Уи <b>Н</b> и һ и	8			
Д ИИ    РЛ ИФ Н    ГФ Н    У ЖУГ    И	102	0	20	





2.2	<p>Г1Г1Д 1Ф һ и и и и и          һ д ,1Sг и / Sи г г /          У / S / г г /          г и г / Уи г г г 1 и /          ж и һ г Sг и          ,/ Sгй и и з жи /          з д и / зһ ж / гһиll / /          һи г/ди г ди г / /          ди й з 1 г          3һи гз г 1</p>	4		2	<p>Д д и г Щ  <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a></p>
2.3	<p>Н1Н1 г һ 1Ф һ и и          и и һ д ,1Sг и / Г һ          ж д В / Sг и / г и /          R г / б д и и /          г и в г һ и / г и          в һ иһ з 1 г д г һ          г г 1</p>	4		1	<p>Д д и г Щ  <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a></p>
2.4	<p>Ф1Г1И и 1Ф һ и и и и          һ д ,1Sг и / Ж /          У / з г Ш / г и /          Ф д г и г г һ г / Ф һ 1          Угһ гз ж / гж /          гж / Сийг и и һ / и          г / в и з и иһ /          У Ф һи г / S з          ж д гһ Ш з 1</p>	3		1	<p>Д д и г Щ  <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a></p>
2.5	<p>1d1 гзи г 1Ф һ и и          и и һ д ,1Sг и /          Ди г1Ж и 1 жи г г /</p>	2		1	<p>Д д и г Щ  <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a></p>

	Кг жи з ди ж з ни н / Ри жгз / й н / з д и г з 1				
2.6	ЛШЩи гиhr1Ф и д ,1Sг и / г / г г г г / вг и г / вг ж , Лз / г и й / и gh / н д и / г з и 3gh / ж н г и и и / Дд и / г г Ф ни , з 1	2		1	Д д и г Щ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>
2.7	Г1Г1Г г hr1Ф н и и и и и н д ,1Sг и / и и в и н и / Фйгг з и н г / Ф ж д г и / иж д 1 н г и / Си и / д и Ш / йи н / и / Уз г и з 1 г Уи н и 1	4		1	Д д и г Щ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>
2.8	S1Г1 н 1У г г н г г г н д г ижgh ,	2			Д д и г Щ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>
2.9	1Г1 н 1У г - и з н д г ижgh ,	4		1	Д д и г Щ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>
2.10	1Г1Д ж н1У г Ди г жгз / г и г ж г з г н д ,	4		1	Д д и г Щ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>



2.15	Ні Д ж h1У г %Н г hж и и hi ж %	1			Д д и г Щ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>
2.16	Н Ни и и hi h ил Ф h и з h и и и и и з h h h д ,1SГ и /б 1НІЗ / 1НІЛ г h ж /б 131Rиh г ж / ФіФі hг/31ФіФг hг/ 1 1 Ф hг/ДГ1Ф ж з 1	2		1	Д д и г Щ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>
2.17	З г г ж Ни и и hi h ил и з и и и и h д ,1SГ и /НіФіУ h Ни й h и з 1	1			Д д и г Щ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>
2.18	ДіРі г и г 1Ф h и и и ии h д ,1SГ и / Чиh г 13 г и г г П / и и и и / Н h и и з / Ф иж з / R д й и Ш / Д г и и г h / S / Ж и / К з 1	3		1	Д д и г Щ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>
2.19	Г1Л1Ф йи 1 и и и и з зи Лhг г3и h г / Г и гж ЖіРГЖ гжи ж h д / г и /жг hг з / г hзг з г и ,	2		1	Д д и г Щ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>
2.20	Ні 1 1Уг г и и и и з h h д ,1SГ и / Ф и г /	2		1	Д д и г Щ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>

	д з г / / г и / и й / Фг й з л				
2.21	НЖ Уг 1Уг гн ни и и ии з ж Книзи н д ,л Sг и / н / г и г з л	2		1	Д д и г Щ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>
2.22	S л 1У д нлФ н и и и ии н д ,лSг и / Книзг и / г з г л / Н ж и и ни / ни / У / У ж / в д з г г г з и гн и л Ш з л	2		1	Д д и г Щ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>
2.23	ЛГ1Д з 1Ф н и и и ии н д ,лSг и / Sг и нг / и идг / ж / Фг S г / ж г , / Sг и Г Г г н / Уйзи ни г / в н з н и з ж ни н и з л	3			Д д и г Щ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>
Л ж гзи		60			
Угзи 6л гн н XX г г г XXI ни г					
3.1	гн гн XX г г г XXI ни гл Уг гн / ни / г з Книзи и и ии и г н н д ,лSг и / Ч1Г1 Гд г н Д г гжи	3		1	Д д и г Щ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>

	<p>       ■ г г, / хи и ги з 1, 1        1Г г h хи ик /        диж ги / Ди г з        з 1, Н1Л1Ди h г ги Sг        з и / Кг К h г К        Дд ж з 1, ЖS Н гз h        Ни У г, Ч1Г1Л зи К        г К г г г Фг з и жи г        гж , / г г г        згh з 1, б 1 К г г h        г г Фи хи з иh        К г / Н и ж г г        з 1, Н1 1 и иh г        ги з 1, Кг г и        г г Ди hгз г з К Г1S1        Д1S1Ф ж и хи г        д и з 1, б 1Н h        хи д и / ж й / 3        г гди ий з, Н1 1 г г h        и г г / г и /        з К г и / Л й и / Кг        з 1, з 1     </p>				
Л ж гви		3			
Угви 71	<p>       ■ h h XX г г г XXI хи г     </p>				
4.1	<p>       ■ h h XX г г г        XXI и г1Ф h и з        и хи и и и и зh h        h д , 1Sг и / ЦГ1        Г гз / Г1Г1Н и и ж / Н1Ф1     </p>	2		1	<p>       Д д и г Щ  <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a> </p>

	Н ж/ИГ1Иh и /S1 Ггд ж/ 16 1 д hr/б 1 1 и hr/Г1Ф1 и г/R1S1 г hr/Д1 1 зйgh /У1Л1 Уйзи hi ж/Г1Г1 г h ж/ 1 Ж иhg з 1				
Л ж гви		2			
Угви 813 г г ж h h ШШ г г г XXI hi г					
5.1	3 г г ж h h ШШ г г г XKI hi г1 и hizi и з ж из г г ж h д ,1 Sг и /Г1S1Г д h Л г Г1Н1Нг h Ф г 1Н13 гж г Уйг и г з 1	1			Д д и г Ш <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>
Л ж гви		1			
Угви 91R и г г г з h У					
6.1	Уг г / hi h и и и ии з ж hizi h д ,1 Sг и / г г б 1У Шг и ж hi б 1 и г hr Ф hi и г г з 1 h и ЖГ ж/У1Ж г hr/ Зйг / 1 г г/31 ж hr/ 1 иhg з 1	2			Д д и г Ш <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>
Л ж гви		2			
Угви :1Кг дий г и г г					

7.1	<p>Кг дий г XX хи г и и ии  з ж низи h д ,1  Сг и / низи УД зди  784жгз Чг и жи Г1 г  Н1 г  иh г и и Вй1 г 4 ;7 d1  1Уи г г Сг г гз иди  и и и / hg г Зй1  Ф зйиг Сгз г h й Ж  Ц г г г h и и 1Шг  з h h d1Ши ж  Фг и з 1</p>	2			<p>Д д и г Ш  <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a></p>
7.2	<p>Кг дий г XX хи г и и ии  з h h и з ж h h  h д ,1Сг и / h и Ж  Г и г/ 1Фd г з 1</p>	1			<p>Д д и г Ш  <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a></p>
7.3	<p>Кг дий г з г г ж XX хи г и  и ии з ж низи h д ,1  Сг и / и ДД и г г г г  гй и зи 1 ии г Ф  г 1Цг зг Лзиг й 1  Ц г г г hг и г и Д  жг з 1</p>	1			<p>Д д и г Ш  <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a></p>
Л ж гзи		4			
Уг h и и		7			
Ц h и г ж и		2			
Л ж h и и гд		4			
зж h г г г и h		4			



Уи h и	2			
Д ИИ РЛ ИФ Н ГФ Н У ЖГ И	102	0	23	

**ПОУРОЧНЫЙ ПЛАН  
10 КЛАСС**

№ п/п	Тема урока	Количество часов			Электронные цифровые образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы	
1	Низ и и г ШХ ни г и г й и и г Г С 1 ж 1 Лзи - з й и ни и и и д г из г Ж г	1			Д д и г Щ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>
2	и г г д и г г и %Ж г%	1			<a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/3888/start/83400/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/3888/start/83400/</a>
3	д и й и г и и д г и г и %Ж г%	1		1	<a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/5802/start/93453/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/5802/start/93453/</a>
4	Ж з г и ж д г и 1 д г г и	1		1	Д д и г Щ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>
5	Ф г и г и 13 г г Ж г и и	1			<a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/5785/start/11651/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/5785/start/11651/</a>
6	У и и 1 з ж и г з г и и и и Г С 1 и ж Ж г	1			Д д и г Щ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>
7	У и и 1 С и и и и Г С 1 и ж Ж г	1			Д д и г Щ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>

8	и и г й и и и г Л И Г Ж г и г	1			<a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/3491/start/34629/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/3491/start/34629/</a>
9	Л и г г г % д и % ди	1			<a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/5801/start/89463/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/5801/start/89463/</a>
10	д г ж г ж ж и д и	1		1	<a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/3500/start/93752/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/3500/start/93752/</a>
11	и д г и г и % д и г и г	1			<a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/5783/start/8995/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/5783/start/8995/</a>
12	Ф г - г г % д и % и д и г	1			Д д и г Щ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>
13	У и и и ж и г з г и и г Л И Г Ж г и г д и	1			Д д и г Щ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>
14	и и г й и и и г Л И Ф ж и и г и г г г г г зи	1			Д д и г Щ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>
15	Ф и и д и г г г г г зи	1			<a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/3521/start/280946/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/3521/start/280946/</a>
16	д г ж г и г и г и г и / и	1		1	<a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/3550/start/9026/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/3550/start/9026/</a>
17	и и д г и г и г и зи	1			

18	Ни и и н ги зи 1У ж	1			<a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/3532/start/9088/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/3532/start/9088/</a>
19	Гн г н д ии н гйи н ги зи	1			<a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/4616/start/9119/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/4616/start/9119/</a>
20	и гн ж г г зи 3 П1 г ии/ П н з	1			Д д и г Щ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>
21	Угн и и 1 зж н г з г и и г ЛФ1 жи ии г зи	1			Д д и г Щ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>
22	н и г й н и ии г ЧП1 ии г	1			Д д и г Щ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>
23	ЧП1 ии - -	1			
24	и г з з н и ЧП1 ии г	1		1	<a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/4615/start/300118/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/4615/start/300118/</a>
25	Р д н г г ЧП1 ии г	1			<a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/4619/start/105612/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/4619/start/105612/</a>
26	Угн и и 1 Г г н и ж н и и ЧП1 ии г	1			Д д и г Щ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>
27	н и г й н и ии г S П S и г ии г г з г и г	1			<a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/5805/start/281166/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/5805/start/281166/</a>

28	Жгйзг г █ г h hSГSи г hг	1		1	<a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/3541/start/281039/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/3541/start/281039/</a>
29	Уг█н и и 1Г г █ и ж █низи SГSи г hг	1			
30	Л █ █зг SГSи г hг г У й 1 г / г hг низи	1			<a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/4618/start/12577/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/4618/start/12577/</a>
31	Ф йи гУ й█ и и h и г и ж █г hi h hг 1 Гh и и	1			<a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/5809/start/116251/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/5809/start/116251/</a>
32	ж д г█и г з h hж и и и гйи гУ й	1			<a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/3563/start/116313/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/3563/start/116313/</a>
33	д и г гй █ h и г У й	1		1	Д д и гЩ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>
34	h и г й █ h и hгГ1ГЧи г1 и ж hг	1			Д д и гЩ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>
35	и hi згh иГГЧи г	1		1	<a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/4636/start/35143/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/4636/start/35143/</a>
36	Шз йи hi и г и h ГГЧи г	1			<a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/5804/start/35195/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/5804/start/35195/</a>
37	Уг█н и и 1Г г █ и ж █низи ГГЧи г	1			Д д и гЩ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>

38	зж h г и h XIX ни г	1			Д д и г Щ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>
39	и и и h h XIX ни г	1	1		Д д и г Щ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>
40	h и г й h и hг ШИФг hг- из гl г и г	1			<a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/5806/start/14417/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/5806/start/14417/</a>
41	Л z ж ж зг г г и и hизи иlЖггг и йзи ж h иh	1			<a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/5808/start/35318/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/5808/start/35318/</a>
42	Ф д г и и д г жгз г г h ж h иh l жгз г г г / ж / з hи йзи и г з l	1		1	<a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/3580/start/301378/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/3580/start/301378/</a>
43	зж h г ии г и h и г и h XIX ни г	1			Д д и г Щ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>
44	и и г и h и г и h h XIX ни г	1			Д д и г Щ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>
45	h и г й h и hг Чl l з иh ж	1			<a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/5807/start/158857/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/5807/start/158857/</a>
46	Л hг г г и и и г гг и l г h и и ди	1			<a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/5810/start/35429/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/5810/start/35429/</a>

47	н и йи и г г% и и и г гг и% и и и Уг hгlЛзи гги	1		1	Д д и г Щ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>
48	Уг h h и и д г h l Уг h иж з h	1		1	<a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/4638/start/300151/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/4638/start/300151/</a>
49	Ц йи и ди и h г и и и и г гг и l д г и и д ж	1			Д д и г Щ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>
50	д и Ф и г и г з h д и г г h и ж з и г г h г и% и и и г гг и%	1		1	<a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/5812/start/9213/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/5812/start/9213/</a>
51	Д д и и h д г h и и г гг	1			<a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/3604/start/297410/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/3604/start/297410/</a>
52	Ф г h г г и и и г гг и l У г г	1			
53	Ш з йи и и г и h г и l ж h г и и и и г гг и	1			<a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/3604/start/297410/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/3604/start/297410/</a>
54	Л - и г и и г г Ч l В и h ж и и и г гг и	1			Д д и г Щ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>
55	Уг h и и l з ж h г з и и г и и и г гг и	1			Д д и г Щ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>
56	h и г й h и h г R l S l ж	1			Д д и г Щ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>

57	Л ди	вг низи	г г Н г	1 г	н и	1			<a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/5811/start/12670/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/5811/start/12670/</a>
58	Ф Н г	гн	1Л	и г	н	низи	1		<a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/4637/start/305481/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/4637/start/305481/</a>
59	У й	г -	и Н г	1S	гн	ни и	1		Д д и г Щ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>
60	Д	и и г	н г	и	%	У	1	1	<a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/3594/start/280884/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/3594/start/280884/</a>
61	S н	гн	ни -	и	ж	ж /	1		<a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/6283/start/280853/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/6283/start/280853/</a>
62	Г з и Д			г й			1		<a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/6285/start/132974/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/6285/start/132974/</a>
63	З	н и г	и г	Д	н	г	1	1	<a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/3611/start/300182/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/3611/start/300182/</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/3645/start/301198/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/3645/start/301198/</a>
64	и и	ни г	н г	4; 45	жз	гн	1		<a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/3665/start/13344/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/3665/start/13344/</a>
65	Д з		и гй	и и г	зи -		1	1	Д д и г Щ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>



66	д г %	г и %	1	1	<a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/3622/start/9337/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/3622/start/9337/</a>
67	г з г г г г г	г и %	1		Д д и г Ш <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>
68	Ч	г и % и г г	1		Д д и г Ш <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>
69	ж	ж з г и г з	1		<a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/4661/start/281008/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/4661/start/281008/</a>
70	К г и и г	и г R I S 1 и	1		<a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/3633/start/9306/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/3633/start/9306/</a>
71	У г г	и и 1 з ж R I S 1 ж	1		Д д и г Ш <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>
72	Ш з й и и	и г й и г S Ю R и и г 1	1		<a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/3573/start/107554/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/3573/start/107554/</a>
73	Л д и	г и и г и г и	1		<a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/5787/start/13096/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/5787/start/13096/</a>
74	Н и г и г	и и и R д и г XIX и г	1	1	Д д и г Ш <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>
75	з ж г	и и XIX и г	1		Д д и г Ш <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>

76	и и и ии h h XIX ии г	1	1		
77	h и г и и h и и hг Г1 1 и hг1 S hг h и г и	1			Д д и г Щ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>
78	Лзи - з йи ии и и и д г и г г Л	1		1	<a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/3658/start/300213/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/3658/start/300213/</a>
79	ж д г и - ж и д и г h г г Г1 1 и hг	1			<a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/5819/start/300497/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/5819/start/300497/</a>
80	Л и г /йг h и ди из Н ии гз 1Ф г hг	1			<a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/5821/start/115720/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/5821/start/115720/</a>
81	д и г г из %И ии гз % ди г и д г h1 Уг и и з h ж ж и в г	1			<a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/4658/start/301229/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/4658/start/301229/</a>
82	Уг ии г Жи и г жи з и ж h и гзид ж д г	1		1	Д д и г Щ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>
83	S г ии д з ии h из %И ии гз % д г R г г/ и Г	1		1	Д д и г Щ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>
84	Шз йи ии и г и h / hг h и hг- з г г ж	1			Д д и г Щ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>
85	К г и и h и ж г из и hгз и и ии h и г и г	1			Д д и г Щ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>

86	Угн и и l зж h г з г и и h и h Г l l и hg	1			
87	и и г и h и г и h h XIX ии г	1			Д д и г Щ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>
88	h г з h У l Ф г й h г h д / г и / Ж г / Ши гж hg з l, ди иж	1			Д д и г Щ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>
89	У и h l Г г h и ж h и и h г з h У h д ,	1			
90	h и l г и В и ЖЧ ди г з l l l г / йи h и и	1			Д д и г Щ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>
91	В и l У г % Д и г з и з % и г г / д и г г l Ф и г д г h	1			Д д и г Щ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>
92	У и h l ЖЧ ди % г з г Д hg % Ш з й и h и и г и h г и	1			Д д и г Щ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>
93	Угн и и l и h и г ди h	1			
94	Ф г й h г Г l У и д / l Д з и г з l, ди иж	1			Д д и г Щ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>
95	У и h l Ф h и и д г h h h и / ди и ж h г г h д Г l У и д / l Д з и г з l,	1			Д д и г Щ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>

96	Лд и з 1,1Л Лиз и	ж ЖЖ г /Ж	1			Д д и г Щ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>
97	Уи и н д и г г и з г г ж	1ЖЛди 1Ф и г д г hlS hr h	1			Д д и г Щ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>
98	Уи и н h h и г и h	1 h и и h XIX и г	1			<a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/4659/start/280977/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/4659/start/280977/</a>
99	Уи и н и г и h	1 д д и и h XIX и г	1			
100	Н и г и и и и г	Н и h и и	1			Д д и г Щ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>
101	Уи и н г д и й	1 з ж h г и г и г г г и г и г	1			Д д и г Щ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>
102	и и г h и г	и г г д и й и г и Ш Ш Ш	1			
Д ИИ РЛ ИФ Н ГФ Н У ЖГ И			102	2	20	

## 11 КЛАСС

2	и г г	и н г н			д и и и д г н и и и
		Н иж	и гд	г и и гд	
1	Ннизи и и и г ШШни г1 н и г н и н и нг ГЛП г1 д и г г г г н г и	1			<a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/3762/start/115782/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/3762/start/115782/</a>
2	Фн и д г и й и г ни ГЛП г % и % Шз й и ни и г и н г и	1		1	<a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/3702/start/9368/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/3702/start/9368/</a>
3	н и г й н н и нг RIS П з и и нг1 S г и и и г н г з и н г	1			<a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/3676/start/281601/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/3676/start/281601/</a>
4	д и г г г г нг RIS П з и и нг Д и 1 г ж и и и и г н г	1			Д д и г Щ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>
5	н и г й н н и нг ДЖ к1 У г и г нг г нз г г г н н г и	1		1	<a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/4815/start/300721/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/4815/start/300721/</a>
6	Ф г - г з г г S г з и 1 Л нз г / г нг ннизи	1			Д д и г Щ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>
7	и г г/ д и г г/ и г д г нз г S г з и	1		1	<a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/4802/start/9399/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/4802/start/9399/</a>

8	гнз h ии%гз и% гжи и ни и	1			Д д и г Щ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>
9	S hr h Ж ж-з г г ж1Ф и и г з дг и %гз и%	1			
10	Угн и и l зж h г з г и и и и Дж ж Sгз и	1			Д д и г Щ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>
11	Уи и h 1Ф и и и Дж ж Sгз и	1			Д д и г Щ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>
12	Фид и и и и и и и жг зи див и	1			<a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/3720/start/297222">https://resh.edu.ru/subject/lesson/3720/start/297222</a>
13	Шз йи ии г г h д 131Дг г/ 1 Г1Н г/S1Ф1Ж hг з l1 h и и h г	1		1	<a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/5589/start/281538/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/5589/start/281538/</a>
14	Угн и и lГ г и ж и и и и h Фид ж ии г h д ,	1			<a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/4803/start/300466/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/4803/start/300466/</a>
15	h и г й и h и hг ЛГЦ г l и h г г h г и	1			<a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/3688/start/11404/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/3688/start/11404/</a>
16	и г dh h и и и и ЛГЦ г Г h и д / и и и ,l д г У з	1			Д д и г Щ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>
17	Ф г - г д и г г г г h ЛГЦ г Ж з Фг -Ч г ,	1		1	Д д и г Щ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>



26	Ф и д г и д н г н ж г и / R г / г и в н и н з л	1		1	<a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/5606/start/105474/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/5606/start/105474/</a>
27	Ш з й и н и н и н г н ж д г н г г	1			<a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/4807/start/13158/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/4807/start/13158/</a>
28	н и г й и и н и н г Ф Ш И и г л ди г ж д г и и г н и Ж / У / з г Ш / Ф д г и г г н г / С и й г и / и н / и г з л	1			<a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/3740/start/12545/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/3740/start/12545/</a>
29	и г У в ж з г н и Ф Г Ш и г л з г и н и н и н и г г и / Ф н л У г н г з ж / в и в з и и н / У Ф н и г / S н з ж д г н Ш з л	1		1	<a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/4804/start/12639/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/4804/start/12639/</a>
30	Ф и д г и д н Ф Г Ш и г г ж / г ж з л	1			<a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/4806/start/291166/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/4806/start/291166/</a>
31	У г н и и л з ж н г з г и и и Г Г Д г / н и н г н ж / Ф Г Ш и г	1			
32	Ф и й и н и н г л л г з и г г л н и н г / и ж Д и г л Ж и л ж и г г / К г ж и з д и ж з н и н ,	1			<a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/4809/start/14998/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/4809/start/14998/</a>
33	Ш з й и н и н и д г и н г з и г г л Ф н г н и г / - г и ж д г и г н и Р и ж г з / й н / з д и г з л	1		1	Д д и г Ш <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>





41	и и и г и и h h ШШни г	1			
42	Ф г й N h и hг S П1 h ж 1Л зг / зи - з йи ни и hид г и г г г г г г г	1			Д д и г Щ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>
43	д г gh гж г г h йи hг/жи N г з г	1			Д д и г Щ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>
44	h и г й N h и hг П1 hг1 Л зг h ж г1 ди йг г	1			<a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/3850/start/305537/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/3850/start/305537/</a>
45	У г - и з Ф и г д г h1 и г и 1 S gh ни и и г и hг	1			<a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/4811/start/300814/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/4811/start/300814/</a>
46	У г - и з 1 гжв и ж г зг з дг з ж и ни г1 д и гж г г h ии	1			Д д и г Щ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>
47	и и з д h г и з 1У и Nг h низи 1 гз R1S1 ж h ни П1 hg	1		1	Д д и г Щ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>
48	Уг h и и П г N N зг г г- и 1 hг з	1			Д д и г Щ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>
49	h и г й N N h и hг ПД ж hг1 Л зг низи Ди г жг з / г и г ж г з г h д ,	1			<a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/5605/start/133005/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/5605/start/133005/</a>

50	Фн и д г и и г г 1 ж и и ж г г h h г и Ди г ж г з / г и г ж г з г h д , 1Ф и г д г h	1			<a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/4808/start/13530/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/4808/start/13530/</a>
51	д и г h д г g h ии ж г й з г h г и Ди г ж г з / г и г ж г з г h д ,	1		1	<a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/5609/start/281321/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/5609/start/281321/</a>
52	d и г г d г ии г г г и и ии h h г и Ю г г г г Ди г ж г з / г и г ж г з г h д ,	1			<a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/4810/start/297316/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/4810/start/297316/</a>
53	г й h и h г Г 1 г h г Ц и и зи и ии г и 1 д г h ж жи	1			<a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/3828/start/300783/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/3828/start/300783/</a>
54	Уг h и и 1 з ж h г з г и и г и г и h и h Г 1 h г Г Ц ж h г h д ,	1			
55	Н и г г г ии ии г h г з ии ии и h д / г и / Н и г и h / Н h г и и з 1 Ф г д г г и	1			Д д и г Щ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>
56	Ф г й h и h г Г 1 1 h г з h ж 1 и г г д и г г ии ии g h г и ии h д ,	1			Д д и г Щ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>
57	и и и и h h г з h ж 1 и г Ни ии ии h г г и Н г / з г h ии ж , / в г / г и h з 1	1			<a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/4812/start/300845/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/4812/start/300845/</a>

58	и г г 13 хи и и г г и гШ з 1	низг hg з h ж З д hg	1		1	Д д и г Щ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>
59	и г Ни и и хи h h и хи г h и	и д ,1	1			Д д и г Щ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>
60	Л и г г h з г Ни и и хи и и г	з й и хи h ил Фh и д г и	1			Д д и г Щ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>
61	Жи й и h иг и	h и и hg1 гз h и h и г и	1		1	Д д и г Щ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>
62	Ф г й h зг г г зг жг з з й и хи h и	и hg Г Г Ч г з и и г г h з г	1			Д д и г Щ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>
63	Ф и г д г й и h	h h г и зг жг з з жг з и и h	1			Д д и г Щ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>
64	Ні Д ж жи	h % Ы г h ж и h У з и хи ж % й и h	1			Д д и г Щ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>
65	Ф г й h Л г h ж / б 131 R и h и г h и Ни и и хи h и	и hg г б 1 Н 3 г ж з 1 д и г низги	1			Д д и г Щ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>
66	г и г h и ии з й и хи Фі hg / 3 1 Фі Фг	Н и и и хи и h и д г и h и Фі hg / 1 1 Ф hg / Ді Г 1 Ф ж	1		1	Д д и г Щ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>

67	Угн и и 1Г г и ж иизи Ни и и ни и и и д ,	1			Д д и г Щ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>
68	и гНи и и ни и и и з г г ж 1 Шз йи ни и и и д г и и и и и и з г г и иизи	1			Д д и г Щ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>
69	Н и г и и и Ф г / г и и и иизи Ни и и ни и и	1			Д д и г Щ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>
70	зж и г и иизи Ни и и ни и и	1			
71	и и и и иизи Ни и и ни и и	1			Д д и г Щ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>
72	и и г й и и и г Д R 1 г и г г 1 и г г д и г г г	1			<a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/3817/start/13561/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/3817/start/13561/</a>
73	и г г и R д и г г Д R 1 г и г г	1		1	Д д и г Щ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>
74	и г и и г з 1 Ч г ж д г г и г г	1			Д д и г Щ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>
75	и и г й и и и и г и Ф и и г 1 Г и д ж г и и г и Ф и д г и г г жи и 1 У г и Ф й и г з зи Л и г г З и и г / и и г з д г иизи	1		1	<a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/5613/start/281290/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/5613/start/281290/</a>
76	и ни г и и и г жи и и жи г и Г и г ж и Р Г Ж	1			Д д и г Щ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>

77	и и г и г и г и h h ШШ ни г	1		
78	Ф й h и hг Нl l гl Фh и д г и г и и и ии зh h д / г и / Ф и г / д з г / / г и / и й / Фг й з l,	1	1	<a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/5615/start/301322/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/5615/start/301322/</a>
79	S gh ни и г жи иh г г h Нl l гl Фh и д г и зг hг и гйи	1		Д д и г Щ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>
80	Ф г й h и hг Нl ЖУг гl Л д гйи и г г г зи иh	1		
81	и г г ии ни и 1Н h gh ни жи и h низи Нl ЖУг г и ии з ж низи h д / г и / h / г и г з l,	1	1	<a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/3877/start/297441/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/3877/start/297441/</a>
82	Ф г й h и hг S l Ю д hг l и г У з h и г и ии h и h д / г и / Книзг и / г з г ll з l,	1		Д д и г Щ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>
83	Кгз иh г и ж hг У д hг Нж и и ни / ни / У / У ж / в д з г г г гз и gh и Ш з l,	1	1	Д д и г Щ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>
84	h и г й h и hг ЛГ Д з ж l h и и и низи г и и ии h д / г и / S г и hг / идг / ж / Фг S г ж г , / Sг и иГ Г г h / У йзи ни г / в h з h и з ж ни h и з l,	1		Д д и г Щ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>

85	и г г 1Ч и н н иД з ж	1			Д д и г Щ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>
86	Фн и д г и и ж и н г г Д з ж	1			Д д и г Щ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>
87	Угн и и 1Г г н и ж нн и и н h ШШни г	1			Д д и г Щ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>
88	н г н h XX г г г XXI ни г 1Ф г й н h и нг ги 1 З и ии г н г 1 Sг и / Ч П 1 Г д г h Д г г ж и г г, / ни и г ж и з ж и, Н П 1 Д и h г г Sг з и / К и н г / Д д ж з ж и,	1			<a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/3909/start/13919/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/3909/start/13919/</a>
89	S г н и и ж и н h н h ШШ г г и ШШ ни г Sг и / Ж S 1 Н г з h Ни У г , б 1 1 г г h г г Фи ни з и н / г / Н и ж г ж и, б П 1 h ни д и / З ж й н / З г г ди и з ж и, П 1 г г h и г г / г и / з г и / Л й и / К г з ж и, з 1	1			Д д и г Щ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>
90	Угн д г и ии h нг и h н д г и й н h и и ж д и нг 1 Sг и / 1 1 Г г h ни и ж / д и ж ги / Ди г з з ж и, Ч П 1 Л г з и г h г г г Фг з и и г г ж и, / г г г з г h з ж и, П 1 и и н г	1			Д д и г Щ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>

	<p>ги з жи, ГС1 ДС1Ф ж и ни  г д и з жи, Кг г и г г  Ди гз г , з 1</p>				
91	<p>h XX г г г XXI ни г1Ф г  й h и г г г д ДГ1Г гз /Г1  Г1Н и и ж/Н1ФН ж/ИГ1Иh и  з 1 и г г д и г г г</p>	1			<a href="https://resh.edu.ru/subject/lesson/3842/start/297380/">https://resh.edu.ru/subject/lesson/3842/start/297380/</a>
92	<p>Шз йи ни и и ди и ж г  gh г г г д ДГ1Г гз /Г1Г1Н и и ж/  Н1ФН ж/ИГ1Иh и з 1</p>	1	1		Д д и г Щ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>
93	<p>ди з г г ж h h ШШ- г г г  ШШ ни h1 h и и ди</p>	1			Д д и г Щ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>
94	<p>Р и г г г з hУ й h и г  г и и и з ж hи и h д /  г и / г г б 1У Шг и ж ни б 1  и г г Ф ни и г г з 1Шз йи ни и  hи и и h - и и</p>	1			Д д и г Щ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>
95	<p>Р и г г г з hУ й h и г  г г г д ЖГ ж/У1Ж г г/ 13йг / 1  г г/31 ж г/ 1 и г з 1R и  жи h h и и и</p>	1			Д д и г Щ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>
96	<p>Уг д г и и ди h г дий ни ШШни г1  Ф г й h и г г и и и и з ж  hи и h д / г и / hи и У1  Д з ди 784жгз Чг и жи Г1 г  Ч1 г и г и и /3й1  4 ; 7 d1 1Уи г Sг г гз иди и и и /  г г 3й1Ф зйи Sгз г h й</p>	1			Д д и г Щ <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>



	ЖЦ г г h и и d l Ш и ж Ф г и з l h и г Шизи			
97	д и г г й и Шизи и и и и з ж Шизи h д / г и / Шизи У Д зди 784 ж г з Ч г и жи Г 1 г Ч 1 г и h г и и / 3 й 1 4 ; 7 d l 1 У и г S г г г з и ди и и / h г г 3 й 1 Ф з и S г з г h й ЖЦ г г h и и d l Ш и ж Ф г и з l 1 Ф и г й г г 1 Ф и г д г h	1		Д д и г Ш <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>
98	и и h Ш з й и и и h и д г и Шизи г д и Ш Ш и г l Л - г г	1		
99	д д и h и XX и г l h и г h и l ди г г / g h h ж h д г и и и з h h и з ж h h h д / г и / h и Ж Г и г / 1 Ф d г з l	1		Д д и г Ш <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>
100	д д г д и з г г ж Ш Ш и и Ф h и д г и г h и и г г з й и и и зид h и h и и и и и и и з ж Шизи h д , l S г и / и Д Д и г г г г г й и з и 1 и и г Ф г 1 Ц г з г Л з и г й 1 Ц г г h г и г и Д ж г з l	1		Д д и г Ш <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>
101	Ц h и г ж и г д и и г и Ш Ш и г	1		Д д и г Ш <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/10/">https://resh.edu.ru/subject/14/10/</a>

102	и и г и г и г и h h ШШ- г г г ШХИ ии h	1			
Д ИИ	РЛ ИФ Н ГФ Н У ЖГ И	102	0	23	

**УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА  
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ УЧЕБНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УЧЕНИКА**

Р и г г h5 г ,/44 г 2 з hг ПЧ/ ии ИIS 1/

г г Д з жи з ивг и з h ПЧ/Г и и

д и h Лзг и h ии и и

и з и и д з и

**МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УЧИТЕЛЯ**

Ж и г г143-44 г 1 и з и и д и ид - гж з и

гд %

**ЦИФРОВЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ И РЕСУРСЫ СЕТИ**

**ИНТЕРНЕТ**

<https://www.labirint.ru/books/410654/>