

А.ГАЙШТУТ

РАЗВИВАЮЩИЕ АВТОРСКИЕ ИГРЫ



Игра 1. Найти слово из 6 букв данных слов



Игра 1 (слова из 6 букв).

Могут проводиться:

- а) командные соревнования
- б) чемпионат на первенство класса

КОМАНДНЫЕ СОРЕВНОВАНИЯ

Класс делится на команды (ряд - команда)

1 команда	2 команда	3 команда	4 команда	5 команда	6 команда
1 команда	2 команда	3 команда	4 команда	5 команда	6 команда
1 команда	2 команда	3 команда	4 команда	5 команда	6 команда
1 команда	2 команда	3 команда	4 команда	5 команда	6 команда
1 команда	2 команда	3 команда	4 команда	5 команда	6 команда
1 команда	2 команда	3 команда	4 команда	5 команда	6 команда

Каждая команда выбирает капитана – это единственный человек в команде, который может защищать интересы команды, задавать вопросы ведущему игру и т.д.

Пример 1. На доске записывается условие.

Найди слово, содержащее все буквы данных слов

COP + BOK

Решение. На доске рисунок, каждая точка – неизвестная буква

(● ● ● ● ● ●)

1) вариант

Член какой-либо команды правильно называет ответ.

Команда, которая правильно решила задание, получает 6 очков по числу найденных букв.

2) вариант

Проходит 30 - 40 секунд. Никто не решил. «Какую букву из данных открыть?» - Следует вопрос ведущего на который получает ответ – «Букву О».

Зная ответ, ведущий открывает одну из двух букв О.

(● ● ● ● O ●)

Если теперь получаем правильный ответ команда, член которой его назвал, получает 5 очков по числу найденных букв. Если опять не назван правильно ответ, открываем ещё одну букву. Допустим, назвали

букву Р, показываем её расположение

(● P ● ● O ●)

Если получаем правильный ответ команда, член которой его назвал, получает 4 очков по числу найденных букв и т. д. Игра продолжается.

После решения этого задания даётся следующее...

По окончанию игры выявляется победившая команда и участник команд, набравший наибольшее количество очков.

ИГРА 1 (слова из 6 букв).

Найди слово, содержащее все буквы данных слов

- | | | | |
|---------------|---------------|----------------|----------------|
| 1. СОР + БОК | 41. ЛОВ + БУЙ | 81. РАБ + АКТ | 121. ШАР + КОМ |
| 2. ГРАД + ЯК | 42. ЛАК + КУБ | 82. БРАК + ИЛ | 122. УКОЛ + ЯР |
| 3. МИР + ЖУК | 43. ЧАД + КИТ | 83. ЛАД + КОД | 123. ТОЛЬ + ОМ |
| 4. КОЛ + ГАЗ | 44. БЕГ + АУЛ | 84. ЛАК + ВОЗ | 124. ТУР + КОН |
| 5. БИНТ + АД | 45. ПОТ + МИР | 85. КИЛО + АД | 125. СУК + МАТ |
| 6. МУЛ + БАК | 46. РОВ + ЕЛЬ | 86. ТИР + БОК | 126. РАК + КОМ |
| 7. ГРАБ + ИЛ | 47. ТИР + БАК | 87. ТАЗ + КОН | 127. УНТ + МАТ |
| 8. СОН + ЗАЛ | 48. РОК + БЕГ | 88. ТОК + РОД | 128. ОКНО + АР |
| 9. ХНА + БАР | 49. КОНЬ + ЯД | 89. ЕЛЬ + ГАЗ | 129. ПИК + ОСА |
| 10. КУБ + КОЛ | 50. ТОК + ГОЛ | 90. ЕЛЬ + БАК | 130. ШОК + РАК |
| 11. ПАР + ГНУ | 51. СОР + КУБ | 91. ЛОБ + ИГО | 131. БОТ + АИР |
| 12. ВАЗА + ЯК | 52. РАК + ДНО | 92. ДРУГ + АС | 132. РОТ + ВЕК |
| 13. РОТ + ВЕК | 53. МАТ + ГЕН | 93. ЗОНД + ЯР | 133. МЕЛЬ + АД |
| 14. ЛИК + КОН | 54. КУБ + КОЛ | 94. КОРА + УЖ | 134. ЛИС + АКТ |
| 15. ЕДА + БЫТ | 55. ТОМ + ДЕД | 95. ЕЗДА + УМ | 135. ТЮК + СОМ |
| 16. МЕЛ + АУТ | 56. ПАР + ЕЛЬ | 96. РАК + ЖУК | 136. МЕТР + АС |
| 17. КИТ + ЕЛЬ | 57. РАНГ + УМ | 97. МИР + БОК | 137. КОК + ЖИР |
| 18. РОГ + ОДА | 58. ПАС + ЛИК | 98. ЛАК + ИГО | 138. РАК + МЕЛ |
| 19. ШУТ + БАЛ | 59. СВЕТ + АР | 99. ТИР + КОК | 139. ОДА + КОЛ |
| 20. САД + ОДА | 60. МЕЧ + ГУЖ | 100. ТИНА + УМ | 140. ТОН + МЕЛ |
| 21. СОР + ПАЗ | 61. КРАБ + УС | 101. ХАН + РЕЯ | 141. МИР + КОН |
| 22. ТИР + КОД | 62. МАТ + ЛИК | 102. УРЮК + ПА | 142. ЛИК + ЗОБ |
| 23. ТОК + БОЙ | 63. ИГО + АКТ | 103. ИВА + БОК | 143. ОКО + ЛЕС |
| 24. КОРА + ЯД | 64. ТАЗ + РОВ | 104. ДАНЬ + ИЛ | 144. МИР + ИСК |
| 25. ЗЛАК + АД | 65. САН + БАЛ | 105. ЛУК + ДНО | 145. РОК + ЖУК |
| 26. РИНГ + АР | 66. ИСК + ЕЛЬ | 106. ОКО + БАР | 146. ЗИМА + ОМ |
| 27. УХА + ДОТ | 67. ЛАД + ИГО | 107. ЧАН + МИМ | 147. ТУР + РОК |
| 28. РИС + КУБ | 68. ВЯЗ + АКТ | 108. РАК + ОСЬ | 148. КОН + АУТ |
| 29. КОМ + ИОН | 69. ЖАР + ДУБ | 109. ХАОС + ИЛ | 149. КЕТА + ОМ |
| 30. ГНУ + БОР | 70. ЛАК + ЗУБ | 110. ШУМ + АИР | 150. ОКО + БАЛ |
| 31. ЧУБ + РАК | 71. РИЗА + АД | 111. ЛИС + КОТ | 151. ИГЛА + ОМ |
| 32. РЯД + БОК | 72. ШОК + РОГ | 112. ГОРА + ЯК | 152. СВАТ + ИЛ |
| 33. МАК + ЗУБ | 73. ХИН + ЕДА | 113. ОКО + ЛОМ | 153. СОМ + СОК |
| 34. ХОД + ВУЗ | 74. ЕЛЬ + ГОН | 114. ПОТ + КОМ | 154. МОЛЬ + АР |
| 35. КОН + ВОЗ | 75. ОДА + БОР | 115. ГОРА + АД | 155. ЧИН + АУЛ |
| 36. СУП + КОД | 76. ПАР + КОН | 116. СОЯ + ЛУК | 156. ВОЙ + БОК |
| 37. УНТ + ЛОБ | 77. ТИП + СУД | 117. НОЖ + МАТ | 157. ЕЛЬ + ДОМ |
| 38. СУК + АКТ | 78. СОК + ВОЙ | 118. ТОМ + ЛИК | 158. ГЕЛЬ + АР |
| 39. ЛАД + ИОН | 79. ТОН + РАК | 119. ЛУЗА + ЯК | 159. СЕТ + РОК |
| 40. ЧАН + РОГ | 80. ИОН + ДОМ | 120. СОМ + КИТ | 160. РОК + ОКО |

Ответы для ведущего игру 1 (слова из 6 букв).

1. БРОСОК	41.БУЙВОЛ	81. БАТРАК	121. КОШМАР
2. ГРЯДКА	42.КАБЛУК	82. КАЛИБР	122. ОКУЛЯР
3. ЖМУРКИ	43.ДАТЧИК	83. ДОКЛАД	123. ЛОМОТЬ
4. ГЛАЗОК	44.БЕЛУГА	84. ВОКЗАЛ	124. КОНТУР
5. БАНДИТ	45.ИМПОРТ	85. КАДИЛО	125. МУСКАТ
6. КЛУМБА	46.ВОЛЬЕР	86. БОРТИК	126. КРОМКА
7. ГРАБЛИ	47.БРАТИК	87. ЗНАТОК	127. МУТАНТ
8. ЗАСЛОН	48.ГРЕБОК	88. ДОКТОР	128. КОРОНА
9. БАРХАН	49. ДЬЯКОН	89. ГАЗЕЛЬ	129. ОПИСКА
10.КЛУБОК	50. ГЛОТОК	90. КАБЕЛЬ	130. КРОШКА
11.ГАРПУН	51.БРУСОК	91. БИОЛОГ	131. ОРБИТА
12.ЗАЯВКА	52.ДРАКОН	92. ГРАДУС	132. КОРВЕТ
13.ВЕКТОР	53.ГЕТМАН	93.НОЗДРЯ	133. МЕДАЛЬ
14.КЛИНОК	54.КЛУБОК	94.КОЖУРА	134. ЛАСТИК
15.ДЕБАТЫ	55.ДЕТДОМ	95.МЕДУЗА	135. КОСТЮМ
16.АМУЛЕТ	56.АПРЕЛЬ	96.КРУЖКА	136. МАСТЕР
17.КИТЕЛЬ	57.ГУРМАН	97. МИКРОБ	137. КОРЖИК
18.ДОРОГА	58.КЛИПСА	98. ЛОГИКА	138. МАКЛЕР
19.БУШЛАТ	59.ВЕРСТА	99. КОРТИК	139. КОЛОДА
20.ДОСАДА	60.ЖЕМЧУГ	100. МИНУТА	140. МЕНТОЛ
21.ЗАПРОС	61.БАРСУК.	101. НЕРЯХА	141. МИКРОН
22.ДИКТОР	62.КЛИМАТ	102. КУПЮРА	142. ЛОБЗИК
23.БОЙКОТ	63.ГОТИКА	103. ОБИВКА	143. КОЛЕСО
24.ДОЯРКА	64.ЗАТВОР	104. ЛЬДИНА	144. МИКСИР
25.ЗАКЛАД	65.БАЛАНС	105. КОЛДУН	145. КРУЖОК
26.ГАРНИР	66.КИСЕЛЬ	106. ОБОРКА	146. МИМОЗА
27.ДУХОТА	67.ДИАЛОГ	107. МИЧМАН	147. КУРОРТ
28.БУКСИР	68.ВЗЯТКА	108. КОСАРЬ	148. НОКАУТ
29.КИМОНО	69.ДРУЖБА	109. ЛОСИХА	149. КОМЕТА
30.ГОРБУН	70.БЛУЗКА	110. МИШУРА	150. ОБЛАКО
31. БАРЧУК	71.ЗАДИРА	111. ЛИСТОК	151. МОГИЛА
32. ДОБРЯК	72.ГОРШОК	112. КОРЯГА	152. ЛИСТВА
33.КАМБУЗ	73.ЕХИДНА	113. МОЛОКО	153. КОСМОС
34.ВОЗДУХ	74.ГОЛЕНЬ	114. КОМПОТ	154. МОРАЛЬ
35.ЗВОНOK	75. БОРОДА	115. ОГРАДА	155. ЛУЧИНА
36. ДОПУСК	76. КАПРОН	116. КОСУЛЯ	156. КОВБОЙ
37.БОЛТУН	77. ДИСПУТ	117. МОНТАЖ	157. МОДЕЛЬ
38.КАКТУС	78. ВОЙСКО	118. ЛОМТИК	158. ЛАГЕРЬ
39.ДОЛИНА	79. КАНТОР	119. КЛЯУЗА	159. КОРСЕТ
40.ГОНЧАР	80. ДОМИНО	120. МОСКИТ	160. ОКОРОК

Примечание 1. Ответы к заданиям могут иметь и другие решения.

Примечание 2. Участник игры, который нашёл другое правильное решение, приносит команде призовые 6 очков (по количеству букв в слове).

Игра 2 (слова из 7 букв).

Класс делится на команды (ряд - команда)

1 команда	2 команда	3 команда	4 команда	5 команда	6 команда
1 команда	2 команда	3 команда	4 команда	5 команда	6 команда
1 команда	2 команда	3 команда	4 команда	5 команда	6 команда
1 команда	2 команда	3 команда	4 команда	5 команда	6 команда
1 команда	2 команда	3 команда	4 команда	5 команда	6 команда
1 команда	2 команда	3 команда	4 команда	5 команда	6 команда

Каждая команда выбирает капитана – это единственный человек в команде, который может защищать интересы команды, задавать вопросы ведущему игру и т.д.

Пример На доске записывается условие.

Найди слово, содержащее все буквы данных слов

РАНТ + СУК

Решение. На доске рисунок, каждая точка – неизвестная буква

(● ● ● ● ● ● ●)

1) вариант

Член какой-либо команды правильно называет ответ.

Команда, которая правильно решила задание, получает 7 очков по числу найденных букв.

2) вариант

Проходит 30 - 40 секунд. Никто не решил. «Какую букву из данных открыть?» - Следует вопрос ведущего на который получает ответ – «Букву У». Зная ответ, ведущий открывает букву У.

(● У ● ● ● ● ●)

Если теперь получаем правильный ответ команда, член которой его назвал, получает 6 очков по числу найденных букв. Если опять не назван правильно ответ, открываем ещё одну букву. Допустим, назвали

букву Т, показываем её расположение

(● У ● ● ● ● ● Т)

Если получаем правильный ответ команда, член которой его назвал, получает 5 очков по числу найденных букв.

Никто не решил – открываем следующую букву (● У ● С ● ● Т)

Если теперь получаем правильный ответ команда, член которой его назвал, получает 4 очка по числу найденных букв. Если опять не назван правильно ответ, открываем ещё одну букву. (К У ● С ● ● Т)

Найденное слово даст 3 очка по числу найденных букв.

Игра продолжается...

По окончанию игры выявляется победившая команда и участник команд, набравший наибольшее количество очков.

ИГРА 2 (слова из 7 букв)

Найди слово, содержащее все буквы данных слов

- | | | | |
|---------------|---------------|----------------|-----------------|
| 1. РАНТ + СУК | 41.УТКА + ПАС | 81.КНУТ + ПИР | 121. РАНА + ГИД |
| 2. ЖАРА + ВЕК | 42.ДЕНЬ + ЛИФ | 82.МИНА + ХЕК | 122. МУЗА + РАК |
| 3. МАРТ + КОД | 43.КИЛЬ + ДАР | 83.ЛЕСА + ТИР | 123. МОРЕ + ЛЕС |
| 4. РОГА + ЗОВ | 44.ВАТА + ТОМ | 84.УРОК + ПОЛ | 124. РАНА + ЛЕС |
| 5. НОРА + РОГ | 45.БАУЛ + МАТ | 85.ТРЕК + ИВА | 125. КАША + КУМ |
| 6. РЕКА + ВАЛ | 46.ВЕНА + ДАР | 86.ФРАК + ЕДА | 126. ДУША + ВЕК |
| 7. ВОДА + ЧЕК | 47.ЛАПА + СУК | 87.ПИЛА + КУБ | 127. АРКА + МЕЛ |
| 8. ВОДА + ЗЛО | 48.СВЕТ + РАК | 88.КЕТА + ДНО | 128. ОВОД + БАС |
| 9. ТИГР + СОН | 49.УДАВ + ШЕЯ | 89.БАГОР + ЯД | 129. ЖИЛА + ПОТ |
| 10.ПИЛА + АКТ | 50.ЛИРА + ПАТ | 90.СТАЯ + ПАР | 130. КОЛБА + АД |
| 11.НЕРВ + КОТ | 51.НОГА + МОР | 91.КУРС + ПОП | 131. РЕПКА + ИЛ |
| 12.КОЖА + РОД | 52.ТРИО + ВУЗ | 92.КАРТ + ВАЛ | 132. СЕРА + ТОН |
| 13.ТАНК + РИФ | 53.ТИРЕ + ЯМА | 93.УТКА + ИСК | 133. РОТА + МАГ |
| 14.ОВОД + РОГ | 54.РОМБ + ОКО | 94.ПРУТ + КОД | 134. ЛИПА + КОТ |
| 15.БОКС + АИР | 55.ДЕЛО + ЖУК | 95.КОМА + ЛАК | 135. КЕКС + ПАР |
| 16.БАНК + УХА | 56.ГОРЕ + ШОК | 96.ПЕНЯ + РАК | 136. ОБОЗ + ДАР |
| 17.РАНА + КИТ | 57.ДРАМА + ИЛ | 97.РЕКА + РОТ | 137. ОКОП + ЖИР |
| 18.ЗЛАК + ШОУ | 58.РАНА + ДУБ | 98.БИНТ + ОКО | 138. КОЗА + ЛАК |
| 19.КЕКС + СОР | 59.ТАНК + ИМЯ | 99.РУКА + ЗАЛ | 139. ЛАВР + ОСЬ |
| 20.ПОЗА + РОК | 60.ТЕМА + КОТ | 100.ТИНА + ЛОБ | 140. ЛАПКА + ЩИ |
| 21.КАША + ЛЕВ | 61.КИНО + ЛИС | 101.МАКИ + ВОЗ | 141. ЧЕКА + ПАТ |
| 22.РОГА + АКТ | 62.ТМИН + ИВА | 102.САЖА + БОТ | 142. ТИНА + ХЕК |
| 23.ЛАПА + ТАЗ | 63.КОЗА + ЧИН | 103.ХРАМ + ЛАК | 143. ИГЛА + ПАТ |
| 24.ВИЗА + КИТ | 64.ВОДА + АКТ | 104.ВОРС + ТАЗ | 144. МИНА + ДАР |
| 25.РИТМ + ЕДА | 65.КРАБ + ТОН | 105.ОКОП + ТИР | 145. ПАРК + ИСК |
| 26.ЖАБА + РОД | 66.ВАЗА + РАК | 106.НАСТ + АИР | 146. АРБА + ГИД |
| 27.ШУБА + БАК | 67.КОЖА + ЛОБ | 107.РАНТ + АКТ | 147. НАСТ + КИТ |
| 28.РАНТ + ИВА | 68.ТАРА + СОК | 108.ИКРА + КИТ | 148. ПАРИ + СУП |
| 29.ПОНИ + ЛИС | 69.РОТА + БАК | 109.ПОЗА + РОВ | 149. КЛИН + АУТ |
| 30.ЖАБА + КУМ | 70.ЛАПА + АКТ | 110.ЦЕНА + РИС | 150. ЛЕТО + ФЕН |
| 31.ЛЕТО + АКТ | 71.НОТА + РОВ | 111.КАША + КУБ | 151. ЛАЙКА + УЖ |
| 32.КАФЕ + ТОН | 72.РИСК + ЕДА | 112.УРОН + ИСК | 152. АТОМ + БОК |
| 33.РОТА + ИВА | 73.ЦЕНА + ШИП | 113.ЕНОТ + МАТ | 153. ИКРА + АКТ |
| 34.САЛО + БАК | 74.АИСТ + РАК | 114.ВОРС + ЧЕК | 154. ТРИО + ПАТ |
| 35.РОГА + ЧЕК | 75.ПУТЬ + СЫР | 115.НИВА + ТИР | 155. ОБОИ + ЧАН |
| 36.РАГУ + БАЛ | 76.РАНА + БАК | 116.ВЕРА + ЖУК | 156. СКАТ + ЛУГ |
| 37.БОТВА + УС | 77.ГИРЯ + ПАС | 117.МЯТА + НОЖ | 157. ТАЛОН + ЩИ |
| 38.ЛАВА + КУБ | 78.СПОР + ПАТ | 118.БИНТ + ОСА | 158. БРАТ + ЛЕС |
| 39.РОСТ + ДОМ | 79.ВИЗГ + КОД | 119.МИНА + ГАЗ | 159. САНИ + ДАР |
| 40.РЕКА + ЗЛО | 80.БИНТ + ХОР | 120.РАНА + ЧАС | 160. РОЗА + ЛИС |

Ответы для ведущего игры 2 (слова из 7 букв).

1. курсант	41. капуста	81. пунктир	121. гардина
2. варежка	42. дельфин	82. механик	122. мазурка
3. домкрат	43. кадриль	83. реалист	123. ремесло
4. заговор	44. автомат	84. проулок	124. арсенал
5. гонорар	45. баламут	85. реактив	125. макушка
6. кавалер	46. веранда	86. кафедра	126. девушка
7. девочка	47. капсула	87. публика	127. реклама
8. водолаз	48. верстак	88. анекдот	128. свобода
9. горнист	49. душевая	89. бродяга	129. пилотаж
10. капитал	50. палитра	90. растяпа	130. блокада
11. конверт	51. агроном	91. пропуск	131. реплика
12. дорожка	52. виртуоз	92. квартал	132. сенатор
13. инфаркт	53. материя	93. акустик	133. грамота
14. договор	54. обморок	94. продукт	134. пилотка
15. абрикос	55. желудок	95. лакомка	135. скрепка
16. буханка	56. горошек	96. пекарня	136. борозда
17. картина	57. адмирал	97. реактор	137. пирожок
18. золушка	58. бандура.	98. ботинок	138. заколка
19. ксерокс	59. маятник	99. разлука	139. словарь
20. зоопарк	60. отметка	100. биатлон	140. пищалка
21. вешалка	61. носилки	101. зимовка	141. аптечка
22. каторга	62. витамин	102. саботаж	142. техника
23. заплата	63. заочник	103. крахмал	143. plagiat
24. визитка	64. адвокат	104. возраст	144. маринад
25. диаметр	65. банкрот	105. топорик	145. скрипка
26. абордаж	66. заварка	106. санитар	146. бригада
27. бабушка	67. обложка	107. антракт	147. танкист
28. вариант	68. красота	108. критика	148. папирус
29. исполин	69. акробат	109. паровоз	149. лунатик
30. бумажка	70. палатка	110. ресница	150. телефон
31. котлета	71. новатор	111. букашка	151. лужайка
32. конфета	72. редиска	112. рисунок	152. обмотка
33. авиатор	73. пшеница	113. темнота	153. арктика
34. колбаса	74. актриса	114. сверчок	154. патриот
35. кочегар	75. пустынь	115. витрина	155. обочина
36. балагур	76. баранка	116. кружева	156. галстук
37. автобус	77. присяга	117. таможня	157. толщина
38. булавка	78. паспорт	118. бастион	158. браслет
39. досмотр	79. гвоздик	119. магазин	159. сардина
40. зеркало	80. бронхит	120. саранча	160. заросли

Примечание 1. Ответы к заданиям могут иметь и другие решения.

Примечание 2. Участник игры, который нашёл другое правильное решение, приносит команде призовые 7 очков (по количеству букв в слове).

Игра 3 (слова из 8 букв).

Класс делится на команды (ряд - команда)

1 команда	2 команда	3 команда	4 команда	5 команда	6 команда
1 команда	2 команда	3 команда	4 команда	5 команда	6 команда
1 команда	2 команда	3 команда	4 команда	5 команда	6 команда
1 команда	2 команда	3 команда	4 команда	5 команда	6 команда
1 команда	2 команда	3 команда	4 команда	5 команда	6 команда
1 команда	2 команда	3 команда	4 команда	5 команда	6 команда

Каждая команда выбирает капитана – это единственный человек в команде, который может защищать интересы команды, задавать вопросы ведущему игру и т.д.

Пример На доске записывается условие.

Найди слово, содержащее все буквы данных слов **ЯВКА + САНИ**

Решение. На доске рисунок, каждая точка – неизвестная буква

(● ● ● ● ● ● ● ●)

1) вариант

Член какой-либо команды правильно называет ответ.

Команда, которая правильно решила задание, получает 8 очков по числу найденных букв.

2) вариант

Проходит 30 - 40 секунд. Никто не решил. «Какую букву из данных открыть?» - Следует вопрос ведущего, на который получает ответ – «Букву **Н**». Зная ответ, ведущий открывает букву **Н**.

(● ● ● ● Н ● ● ●)

Если теперь получаем правильный ответ команда, член которой его назвал, получает 7 очков по числу найденных букв. Если опять не назван правильно ответ, открываем ещё одну букву. Допустим, назвали

букву **С**, показываем её расположение (● ● ● ● Н С ● ●)

Если получаем правильный ответ команда, член которой его назвал, получает 6 очков по числу найденных букв.

Никто не решил – открываем следующую букву (В ● ● ● Н С ● ●)

Если теперь получаем правильный ответ команда, член которой его назвал, получает 5 очков по числу найденных букв. Если опять не назван правильно ответ, открываем ещё одну букву. (В ● ● ● Н С ● ●)

Найденное слово даст 4 очка по числу найденных букв.

Игра продолжается... По окончанию игры выявляется победившая команда и участник команд, набравший наибольшее количество очков.

ИГРА 3 (слова из 8 букв) .

Найди слово, содержащее все буквы данных слов

- | | | | |
|-----------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 1. ЯВКА + САНИ | 41.НОЖИК + ЗАЛ | 81.ВОРОН + КИТ | 121.ПАЧКА + ЛОМ |
| 2. ЛЕДИ + ВЕНА | 42.ТИРЕ + ГНЕВ | 82.ПАЛКА + ТАЗ | 122.ТЕНИ + РОСА |
| 3. МУКА + ВИРА | 43.СТЕПЬ + РОК | 83.МАРТ + АУРА | 123.КОМА + ДЕТИ |
| 4. РИНГ + ЗОНА | 44.ГРУША + БОК | 84.ПОРОГ + СОК | 124.РЕГБИ + РАЙ |
| 5. ГАРЬ + БОТЫ | 45.УЗНИК + ЧЕК | 85.ЛИНЬ + КЕТА | 125.ТКАЧ + САЛО |
| 6. СЕРИЯ + ВИД | 46.АСТРА + КИТ | 86.ЕНОТ + ВЕЕР | 126.МОСТ + ДЕТИ |
| 7. ВИНТ + АРКА | 47.ПЛИТА + ДОМ | 87.ВЕДРО + СОК | 127.СОДА + ПРУТ |
| 8. НАВЕС + ЖИР | 48.ОРДЕН + КИТ | 88.ТИНА + КРАН | 128.ТИНА + ПАУК |
| 9. НОТА + ВОЛК | 49.РОГА + БРЕД | 89.НОРА + МОСТ | 129.ВОЛК + АИСТ |
| 10.БУРАН + ИСК | 50.НАЖИМ + КУБ | 90.САЗАН + ПИК | 130.КИЛО + ГУБА |
| 11.СКАТ + ОЧКО | 51.АКУЛА + ДНО | 91.ВОЛК + АИСТ | 131.ПАРК + МИНА |
| 12.РИНГ + ВОДА | 52.СТАЛЬ + РОГ | 92.ОБМАН + КИТ | 132.ТЕНЬ + ПИЛА |
| 13.ТИРЕ + ВЬЮН | 53.КАТЕР + ВЕК | 93.ТРЮК + РОБА | 133.ПОРОГ + СОК |
| 14.ТРАП + САНИ | 54.ТРИО + МГЛА | 94.РОЛИК + КОД | 134.ПЛОД + АИСТ |
| 15.КИЛО + ГУБА | 55.ТУРНИК + ЯК | 95.УРОК + ВИЗГ | 135.ВОИН + БАТЯ |
| 16.НЕРВ + МАЯК | 56.ТОЛЬ + БУЯН | 96.ПОНИ + МАЯК | 136.ПЕСОК + ПИР |
| 17.КОРКА + ШУМ | 57.СКАТ + ОЧКИ | 97.ТОРФ + АЛОЭ | 137.ФИРМА + ГОЛ |
| 18.ТИГР + ОЗОН | 58.КИНЗА + ЩИТ | 98.ТЕНИ + РАНТ | 138.РЕКА + ПЛОВ |
| 19.МЕЛОК + ТИР | 59.ПИЛА + НОТА | 99.ТРУС + МАКИ | 139.ПЛУГ + КОРА |
| 20.КАБАН + ТОМ | 60.ЛИТР + ВЕНА | 100.УЖИН + ПАРК | 140.ТРИО + КЕДР |
| 21.БЕРЕГ + ШОК | 61.ИКРА + БЛОК | 101.КАША + ГРОМ | 141.КОЖА + БЛИН |
| 22.ВАРКА + ТИР | 62.ТЕНЬ + ВОРС | 102.СТЕНА + ВЕК | 142.КОТЫ + КАРТ |
| 23.САНИ + БОЛЬ | 63.ТРИО + КЕДР | 103.ОКНО + ДЕЛО | 143.СПИНА + ЧЕК |
| 24.РЕКА + ИТОГ | 64.НЕБО + ИГРА | 104.ГИЕНА + РОГ | 144.ТМИН + ЛУЗА |
| 25.ПАРТА + ВЕС | 65.НОЛЬ + КРОТ | 105.РАГУ + ЗНАК | 145.РАПС + НИТЬ |
| 26.СКАТ + КОРА | 66.РЕГБИ + РАЙ | 106.РУПОР + РОК | 146.СКАТ + ВОДА |
| 27.ЛИСА + ПЕНЬ | 67.БАНАН + КОТ | 107.ЧАДО + КИНО | 147.ОВАЛ + ЗМЕЙ |
| 28.ЦИННИК + ФЕЯ | 68.ПОНИ + КЕКС | 108.ГРУША + БОК | 148.ПОРА + ПОЛК |
| 29.САЛО + ЗНАК | 69.ВАРКА + ШУТ | 109.ОКНО + ЛАВА | 149.СЕНА + ДЕПО |
| 30.НОТА + БАКИ | 70.ТОСТ + КРАН | 110.КОБРА + ПИР | 150.ЦЕЛЬ + МИНА |
| 31.КАРТ + АИСТ | 71.ТАРА + ИТОГ | 111.ЛИРА + БИНТ | 151.РОГА + БРЕД |
| 32.КАША + ГРОМ | 72.СКАТ + ВАЗА | 112.УРОК + ВИЗГ | 152.МОДА + ЛЕНЬ |
| 33.ТОРФ + ОСПА | 73.ГИЕНА + РОГ | 113.РОТА + ПЕРО | 153.САУНА + ПИР |
| 34.ПАРК + ВАЗА | 74.КЮРЕ + БАНТ | 114.МЕТР + ЗОЛА | 154.УТРО + САНИ |
| 35.ЛАВА + КРАН | 75.ТАНК + КРОТ | 115.ПЛИТА + ДОМ | 155.ХРИП + АИСТ |
| 36.ВЕНИК + БОР | 76.САТИН + ИМЯ | 116.РАНА + БОЛТ | 156.МОСТ + АРКА |
| 37.ТРИО + КЕДР | 77.ТАРА + ЗАЛП | 117.РОЗА + ГИМН | 157.ПИЩА + КОРМ |
| 38.КИНЗА + ЧАД | 78.ТИГР + АИСТ | 118.ФАТА + МОРЕ | 158.НЕРВ + МАЯК |
| 39.ТИРАЖ + БАР | 79.МОРЕ + БРАТ | 119.ВЕДРО + СОК | 159.ТЕМА + ЛИРА |
| 40.НИТКА + РАК | 80.КРАН + АИСТ | 120.МАРКА + САД | 160.СИТО + ДРАП |

ОТВЕТЫ. Ответы для ведущего игры 3 (слова из 8 букв).

1. вакансия	41.заложник	81.воротник	121. лампочка
2. давление	42.винегрет	82.заплатка	122. осетрина
3. аквариум	43.крепость	83.арматура	123. методика
4. гарнизон	44.горбушка	84.гороскоп	124. гербарь
5. богатырь	45.кузнецик	85.канитель	125. ласточка
6. диверсия	46.артистка	86.веретено	126. методист
7. антиквар	47.дипломат	87.древесек	127. простуда
8. вернисаж	48.кондитер	88.карантин	128. паутинка
9. котлован	49.гардероб	89.астроном	129. листовка
10.брюсника	50.бумажник	90.запасник	130. голубика
11.косточка	51.клоунада	91.вокалист	131. приманка
12.виноград	52.гастроль	92.комбинат	132. пенальти
13.интервью	53.креветка	93.бюрократ	133. гороскоп
14.аспирант	54.алгоритм	94.крокодил	134. листопад
15.голубика	55.курятник	95.грузовик	135. отбивная
16.времянка	56.болтунья	96.компания	136. перископ
17.кормушка	57.кисточка	97.аэрофлот	137. логарифм
18.горизонт	58.защитник	98.интернат	138. перловка
19.километр	59.антилопа	99.микстура	139. прогулка
20.банкомат	60.интервал	100.пружинка	140. директор
21.гребешок	61.кораблик	101.гармошка	141. ложбинка
22.квартира	62.верность	102.невестка	142. открытка
23.альбинос	63.кредитор	103.одекалон	143. песчинка
24.игротека	64.абориген	104.георгина	144. лунатизм
25.ватерпас	65.контроль	105.нагрузка	145. пристань
26.касторка	66.гербарь	106.прокурор	146. доставка
27.апельсин	67.банкнота	107.одиночка	147. мавзолей
28.инфекция	68.кинескоп	108.горбушка	148. прополка
29.заслонка	69.ватрушка	109.наволока	149. непоседа
30.ботаника	70.контраст	110.пробирка	150. мельница
31.каратист	71.агитатор	111.лабиринт	151. гардероб
32.гармошка	72.заставка	112.грузовик	152. медальон
33.апостроф	73.георгина	113.оператор	153. парусина
34.заправка	74.брюнетка	114.мерзлота	154. нотариус
35.карнавал	75.контракт	115.дипломат	155. психиатр
36.броневик	76.амнистия	116.лаборант	156. матроска
37.директор	77.зарплата	117.организм	157. паромщик
38.задачник	78.гитарист	118.метафора	158. времянка
39.арбитраж	79.барометр	119.древесек	159. материал
40.картинка	80.канистра	120.маскарад	160. пародист

Примечание 1. Ответы к заданиям могут иметь и другие решения.

Примечание 2. Участник игры, который нашёл другое правильное решение, приносит команде призовые 8 очков (по количеству букв в слове).

Игра 4 (слова из 9 букв).

Класс делится на команды (ряд - команда)

1 команда	2 команда	3 команда	4 команда	5 команда	6 команда
1 команда	2 команда	3 команда	4 команда	5 команда	6 команда
1 команда	2 команда	3 команда	4 команда	5 команда	6 команда
1 команда	2 команда	3 команда	4 команда	5 команда	6 команда
1 команда	2 команда	3 команда	4 команда	5 команда	6 команда
1 команда	2 команда	3 команда	4 команда	5 команда	6 команда

Каждая команда выбирает капитана – это единственный человек в команде, который может защищать интересы команды, задавать вопросы ведущему игру и т.д.

Пример На доске записывается условие.

Найди слово, содержащее все буквы данных слов

МАНТО + ВОСК

Решение. На доске рисунок, каждая точка – неизвестная буква

(● ● ● ● ● ● ● ● ●)

1) вариант

Член какой-либо команды правильно называет ответ.

Команда, которая правильно решила задание, получает 9 очков по числу найденных букв.

2) вариант

Проходит 30 - 40 секунд. Никто не решил. «Какую букву из данных открыть?» - Следует вопрос ведущего, на который получает ответ – «Букву Т». Зная ответ, ведущий открывает букву Т.

(● ● ● ● ● ● ● ● ● Т)

Если теперь получаем правильный ответ команда, член которой его назвал, получает 8 очков по числу найденных букв. Если опять не назван правильно ответ, открываем ещё одну букву. Допустим, назвали

букву С, показываем её расположение (● ● С ● ● ● ● ● Т)

Если получаем правильный ответ команда, член которой его назвал, получает 7 очков по числу найденных букв.

Никто не решил – открываем следующую букву (● ● С ● ● ● А ● Т)

Если теперь получаем правильный ответ команда, член которой его назвал, получает 6 очков по числу найденных букв. Если опять не назван правильно ответ, открываем ещё одну букву. (● О С ● ● ● А ● Т)

Найденное слово даст 5 очков по числу найденных букв.

Игра продолжается... По окончанию игры выявляется победившая команда и участник команд, набравший наибольшее количество очков.

ИГРА 4(слова из 9 букв)

Найди слово, содержащее все буквы данных слов

- | | | | |
|-----------------|------------------|------------------|-------------------|
| 1. МАНТО + ВОСК | 41.РОДИНА + КИТ | 81.НИТКА + ВЗОР | 121.ВЕНИК + ДРАП |
| 2. ГОСТЬ + ПИЛА | 42.МАНТО + РЫСЬ | 82.ВОРОН + ПИСК | 122.СБРУЯ + КОМА |
| 3. ДРОБЬ + УЗЕЛ | 43.БАЛЕТ + БОКС | 83.КОБРА + ВОДА | 123.ПОИСК + КНУТ |
| 4. АСТРА + БОЛЬ | 44.ПОИСК + ЛИНЬ | 84.ТАЛОН + ГИРЯ | 124.ТОЛПА + НОЧЬ |
| 5. БИЛЕТ + ГАРЬ | 45.ТЕНОР + ПИСК | 85.ЗАЙКА + РОСТ | 125.ГУЛЯШ + ОКНО |
| 6. БЕДРО + БУРТ | 46.СНАСТЬ + ГОЛ | 86.КОРКА + ДИВО | 126.ТОПОР + ВЕЕР |
| 7. ПЛИТА + ДУМА | 47.ПИАЛА + ГРЕХ | 87.ОЛЕНЬ + БАРД | 127.ПИЛОТ + ЦЕНА |
| 8. КИОСК + ТЕМА | 48.АКЦИЯ + ВИНТ | 88.УДИЛА + СЛОГ | 128.ИЗЛОМ + КОРА |
| 9. БУЛАТ + ГРЕХ | 49.КЛЕЩИ + БОЛЬ | 89.НАЛИМ + РЕКА | 129.ПОРОК + САЙТ |
| 10.ОСЕНЬ + ТРАЛ | 50.ЛЪДИНА + КОТ | 90.ТРУБА + КИНО | 130.ТРЮМО + РАНТ |
| 11.МЕСТЬ + ОВОД | 51.КИЛЬ+ БУДНИ | 91.КЛИЕНТ + ВЕК | 131.СПИНА + НОТА |
| 12.НОМЕР + СОЛЬ | 52.СУДАК + РИНГ | 92.БИДОН + КЛАН | 132.ДАВКА + ПОСТ |
| 13.ОРДЕН + ПОЛК | 53.КОМОД + МОРС | 93.ЛЕСТЬ + ИКРА | 133.МЕТАН + ПОСТ |
| 14.СФЕРА + АТОМ | 54.ОБМАН + ТЕНИ | 94.ГОЛОВА + КОД | 134.РУЛЕТ + МГЛА |
| 15.КРЕДИТ + ИВА | 55.ДРАКА + ЛЕНЬ | 95.ОТЕЛЬ + ФРАК | 135.ПРЕНИЕ + СОН |
| 16.ПОСЕВ + ЛЕДИ | 56.КИТЕЛЬ + ВАР | 96.БАРИН + ДУСТ | 136.ОРДЕН + ПИСК |
| 17.ВЕЯЛКА + АИР | 57.ДОКЕР + РОТА | 97.РАЙОН + СТОГ | 137.ПЕНИЕ + ЖАЛО |
| 18.ДИЕТА + КОКС | 58.МОЛОКО + СЫР | 98.ДЛИНА + МИНА | 138.КВАНТ + САНИ |
| 19.БАРАН + СКОТ | 59.СТИЛЬ + ПАНИ | 99.ТРОПА + ИГЛА | 139.ПОЛИС + ОВЦА |
| 20.БОТВА + СТОГ | 60.ЛЕСКА + ДЕТИ | 100.СОВЕТ + ТИРЕ | 140.ПИТОН + МАМА |
| 21.ГРУДА + МАРТ | 61.ТИРАН + ВЕЕР | 101.КАКАО + ПРУТ | 141.СПОРТ + ИГРА |
| 22.ИГРОК + ВАЗА | 62.КОЛБА + ТИРЕ | 102.НАРТА + ПЛОТ | 142.ИСЛАМ + ЦЕНА |
| 23.ВОРОТ + ОВОД | 63.АДРЕС + ВИНТ | 103.ЛИВЕР + ПЕНА | 143.ПЕНИЕ + РОЖА |
| 24.КАТЕТ + КОРА | 64.КАКАО + БРАТ | 104.ПАРЧА + ВНУК | 144.НАЦИЯ + ТРУС |
| 25.ДОМНА + БИНТ | 65.РАЦИЯ + ОКНО | 105.ЧУДАК + ВОИН | 145.ПЕРИЛА + ШОУ |
| 26.МИНУС + КИЛО | 66.АУДИТ + КАРТ | 106.КРЕСТ + ОВАЛ | 146.ПЕНИЕ + УШКО |
| 27.РЕДИС + ВЕНА | 67.ТРИКО + НИВА | 107.ТУПИК + МРАК | 147.КОМИК + СПОР |
| 28.ТИРАН + РАГУ | 68.НАКАТ + СТОН | 108.КРУПА + БИТА | 148.ТАПКИ + САНИ |
| 29.ПРОЕКТ + СОМ | 69.ТРАВА + СТОН | 109.КНИГА + МЕТР | 149. КАСКА + ПРИЗ |
| 30.АРБУЗ + РАМА | 70.ВЛАСТЬ + НОЖ | 110.ПАРОМ + КРИК | 150. ОБЛИК + ОВЦА |
| 31.КАЗАК + ПЕНА | 71.ЗАКОН + КАДР | 111.ТАКСИ + ПЛАН | 151.СТИЛЬ + РЕКА |
| 32.НАКИПЬ + ЛУК | 72.ГРАНИТ + СОМ | 112.ВЕНИК + НОЛЬ | 152.НЕРПА + ЛИСТ |
| 33.ПЕНАЛ + МАРТ | 73.ЛОГИКА + ЛАК | 113.ДОПРОС + ТОК | 153.ТРАВА + ПИСК |
| 34.ОТВЕТ + КОКС | 74.КОКОН + ТРУД | 114.ЦАПКА + ТРАЛ | 154.ПЕНИЕ + ЛОТО |
| 35.АНГАР + МАМА | 75.ВОРОН + КОЖА | 115.СИТЕЦ + РАМА | 155.ЦАПЛЯ + ТИНА |
| 36.ТАБОР + КОЗА | 76.СЛИВА + ОКНО | 116.ПОСТ + НОЛЬ | 156.НАКИПЬ + ЛУК |
| 37.ЛИНИЯ + РУКА | 77.РОМАН + СТОГ | 117.ЛАМПА + ТОРФ | 157.ПРАВО + РЕЙД |
| 38.ПОБЕГ + ЛИРА | 78.СТРИЖ + ЛУНА | 118.РАДИО + ТРОН | 158.ОВРАГ + ОКОП |
| 39.ТОВАР + ВОСК | 79.ДЕМОН + ТАНК | 119.МОЛОТ + КВАС | 159.ПИНОК + ДВОР |
| 40.ОРДЕН + ДАМА | 80. РАДАР + ЕНОТ | 120.ПАКЕТ + СВОД | 160.ЗАПАД + КОКС |

ОТВЕТЫ. ИГРА 4 (слова из 9 букв)

1. космонавт	41.индикатор	81.затворник	121.праведник
2. госпиталь	42.монастырь	82.вопросник	122.мясорубка
3. бульдозер	43.баскетбол	83.бородавка	123.отпускник
4. альбатрос	44.клинопись	84.ингалятор	124.почтальон
5. грабитель	45.инспектор	85.застройка	125.лягушонок
6. бутерброд	46.гласность	86.кодировка	126.переворот
7. амплитуда	47.архипелаг	87.бандероль	127.потенциал
8. косметика	48.квитанция	88.гладиолус	128.морозилка
9. бухгалтер	49.болельщик	89.минералка	129.постройка
10.антресоль	50.далтоник	90.инкубатор	130.натюрморт
11.ведомость	51.будильник	91.клеветник	131.пансионат
12.монорельс	52.градусник	92.блондинка	132.подставка
13.корнеплод	53.космодром	93.краситель	133.постамент
14.атмосфера	54.абонимент	94.голодовка	134.металлург
15.директива	55.календарь	95.картофель	135.пенсионер
16.велосипед	56.вертикаль	96.бандурист	136.посредник
17.кавалерия	57.декоратор	97.горностай	137.пожелание
18.дискотека	58.коромысло	98.миндалина	138.наставник
19.контрабас	59.альпинист	99.плагиатор	139.пословица
20.богатство	60.деликатес	100.отверстие	140.пантомима
21.драматург	61.ветеринар	101.куропатка	141.портсигар
22.газировка	62.кабриолет	102.плантор	142.масленица
23.водоворот	63.диверсант	103.правление	143. поражение
24.картопека	64.акробатка	104.правнучка	144.настурция
25.бадминтон	65.коронация	105.одуванчик	145.полушарие
26.консилиум	66.диктатура	106.лекарство	146.покушение
27.древесина	67.викторина	107.практикум	147.микроскоп
28.гарнитура	68.константа	108.прибаутка	148.пианистка
29.компостер	69.астронавт	109.маркетинг	149.присказка
30.амбраузра	70.влажность	110.прикормка	150.обличовка
31.запеканка	71.казнокрад	111.пластиинка	151.краситель
32.купальник	72.гармонист	112.невольник	152.планерист
33.парламент	73.алкаголик	113.подросток	153.приставка
34.кокетство	74.кондуктор	114.плацкарта	154.отопление
35.анаграмма	75.жаворонок	115.мастерица	155.плантация
36.заработок	76.волосинка	116.плотность	156.купальник
37.кулинария	77.гастроном	117.платформа	157.проводник
38.гипербола	78.журналист	118.ординатор	158.поговорка
39.коварство	79.комендант	119.лакомство	159.проводник
40.андромеда	80.арендатор	120.подсветка	160.подсказка

Примечание 1. Ответы к заданиям могут иметь и другие решения.

Примечание 2. Участник игры, который нашёл другое правильное решение, приносит команде призовые 9 очков (по количеству букв в слове).

ИГРА 5.

СОРЕВНОВАНИЕ ПО УСТНОМУ СЧЁТУ

НЕСТАНДАРТНЫЙ УСТНЫЙ СЧЁТ

1 приём. УМНОЖЕНИЕ ДВУЗНАЧНЫХ ЧИСЕЛ ОТ 10 ДО 20

1) Знакомство с приёмом

Чтобы перемножить два двузначных числа от 10 до 20 надо к первому числу прибавить цифру единиц второго числа. К результату, увеличенному в 10 раз прибавить произведение единиц данных чисел.

1. $16 \times 17 = (16 + 7) \times 10 + 6 \times 7 = 230 + 42 = 272$

2. $(\underbrace{13 \times 15}) = 195$

$$\begin{array}{r} (13 + 5) \times 10 = 180 \\ 3 \times 5 = 15 \\ \hline 180 + 15 = 195 \end{array}$$

3. $(\underbrace{14 \times 18}) = 252$

$$\begin{array}{r} (14 + 8) \times 10 = 220 \\ 4 \times 8 = 32 \\ \hline 220 + 32 = 252 \end{array}$$

2) Примеры для тренировки

12×19	13×16	14×17	15×16	17×16
19×16	18×13	17×13	16×17	14×13
$16 \times 13 + 2$		$16 \times 16 - 6$		$18 \times 17 - 6$
$14 \times 17 - 8$		$19 \times 19 - 1$		$14 \times 15 + 6$

3) Проведение чемпионата по устному счёту.

Правила проведения чемпионата по олимпийской системе.

К доске вызываются четверо. Ведущий диктует условие примера. Выигрывает тот, кто первым правильно записал на доске ответ. Проигравшие выбывают. Игра продолжается пока не выявится победитель.

СОРЕВНОВАНИЕ ПО УСТНОМУ СЧЁТУ

НЕСТАНДАРТНЫЙ УСТНЫЙ СЧЁТ

2 приём. УМНОЖЕНИЕ ДВУЗНАЧНЫХ ЧИСЕЛ ОТ 20 ДО 30

1) Знакомство с приёмом

Чтобы перемножить два двузначных числа от 20 до 30 надо к первому числу прибавить цифру единиц второго числа. К результату, увеличенному в 20 раз прибавить произведение единиц данных чисел.

$$1. \quad 26 \times 27 = (26 + 7) \times 20 + 6 \times 7 = 660 + 42 = 702$$

$$2. \quad \begin{array}{r} (23 \times 25) = 575 \\ \underbrace{+} \\ (23 + 5) \times 20 = 560 \\ 3 \times 5 = 15 \\ \hline 560 + 15 = 575 \end{array}$$

$$3. \quad \begin{array}{r} (24 \times 28) = 672 \\ \underbrace{+} \\ (24 + 8) \times 20 = 640 \\ 4 \times 8 = 32 \\ \hline 640 + 32 = 672 \end{array}$$

2) Примеры для тренировки

$$\begin{array}{lllll} 22 \times 29 & 23 \times 26 & 24 \times 27 & 25 \times 26 & 27 \times 26 \\ 29 \times 26 & 28 \times 23 & 27 \times 23 & 26 \times 27 & 24 \times 23 \\ 26 \times 23 + 2 & & 26 \times 26 - 6 & & 28 \times 27 - 6 \\ 24 \times 27 - 8 & & 29 \times 29 - 1 & & 24 \times 25 + 6 \end{array}$$

3) Проведение чемпионата по устному счёту.

Правила проведения чемпионата по олимпийской системе.

К доске вызываются четверо. Ведущий диктует условие примера. Выигрывает тот, кто первым правильно записал на доске ответ. Проигравшие выбывают. Игра продолжается пока не выявится победитель.

ИНТЕРЕСНЫЕ ЧАСТНЫЕ СЛУЧАИ УСТНОГО СЧЕТА

3 приём. УМНОЖЕНИЕ ДВУХ ЧИСЕЛ, У КОТОРЫХ ЦИФРЫ ДЕСЯТКОВ ОДИНАКОВЫ, А СУММА ЕДИНИЦ РАВНА 10.

1) Знакомство с приёмом

Что бы перемножить два числа, у которых цифры десятков одинаковы, а сумма единиц равна 10, надо число десятков первого числа умножить на число на единицу большее, а к полученному результату справа приписать двумя цифрами произведение единиц данных чисел.

а) цифра десятков числа меньше 10.

1) Знакомство с приёмом

$$\begin{array}{r} x \\ \circlearrowleft 5 \quad 7 \\ \times \quad 5 \quad 3 \\ \hline 3 \quad 0 \quad 2 \quad 1 \end{array}$$

↓

$$5 \times 6 = 30$$

$$7 \times 3 = 21$$

$$\begin{array}{r} x \\ \circlearrowleft 7 \quad 4 \\ \times \quad 7 \quad 6 \\ \hline 5 \quad 6 \quad 2 \quad 4 \end{array}$$

↓

$$7 \times 8 = 56$$

$$4 \times 6 = 24$$

$$\begin{array}{r} x \\ \circlearrowleft 9 \quad 1 \\ \times \quad 9 \quad 9 \\ \hline 9 \quad 0 \quad 0 \quad 9 \end{array}$$

↓

$$9 \times 10 = 90$$

$$1 \times 9 = 09$$

$$56 \times 54$$

$$72 \times 78$$

$$83 \times 87$$

$$56 \times 54$$

$$38 \times 32$$

$$73 \times 77$$

$$53 \times 57$$

$$44 \times 46$$

б) цифра десятков числа не меньше 10.

$$\begin{array}{r} x \\ \circlearrowleft 15 \quad 7 \\ \times \quad 15 \quad 3 \\ \hline 2 \quad 4 \quad 0 \quad 2 \quad 1 \end{array}$$

↓

$$15 \times 16 = 240$$

$$7 \times 3 = 21$$

$$\begin{array}{r} x \\ \circlearrowleft 17 \quad 4 \\ \times \quad 17 \quad 6 \\ \hline 3 \quad 0 \quad 6 \quad 2 \quad 4 \end{array}$$

↓

$$17 \times 18 = 306$$

$$4 \times 6 = 24$$

$$\begin{array}{r} x \\ \circlearrowleft 24 \quad 1 \\ \times \quad 24 \quad 9 \\ \hline 6 \quad 0 \quad 0 \quad 0 \quad 9 \end{array}$$

↓

$$24 \times 25 = 600$$

$$1 \times 9 = 09$$

2) Примеры для тренировки

$$183 \times 187$$

$$156 \times 154$$

$$125 \times 125$$

$$194 \times 196$$

$$232 \times 238$$

$$256 \times 254$$

$$263 \times 267$$

$$294 \times 296$$

3) Проведение чемпионата по устному счёту.

Правила проведения чемпионата по олимпийской системе.

К доске вызываются четверо. Ведущий диктует условие примера. Выигрывает тот, кто первым правильно записал на доске ответ. Проигравшие выбывают. Игра продолжается пока не выявится победитель.

ИНТЕРЕСНЫЕ ЧАСТНЫЕ СЛУЧАИ УСТНОГО СЧЕТА

4 приём. УМНОЖЕНИЕ ДВУХ ЧИСЕЛ, У КОТОРЫХ ЦИФРЫ ЕДИНИЦ ОДИНАКОВЫ, А СУММА ЦИФР ДЕСЯТКОВ РАВНА 10.

1) Знакомство с приёмом

Что бы перемножить два числа, у которых цифры единиц одинаковы, а сумма десятков равна 10, надо перемножить числа десятков и к полученному произведению прибавить число единиц, и к полученному результату справа

приписать двумя цифрами произведение единиц данных чисел.

$$\begin{array}{r} \swarrow \\ 63 \times 43 = 2709 \end{array}$$

$$6 \times 4 + 3 = 27$$

$$3 \times 3 = 09$$

$$\begin{array}{r} \swarrow \\ 34 \times 74 = 2516 \end{array}$$

$$3 \times 7 + 4 = 25$$

$$4 \times 4 = 16$$

$$\begin{array}{r} \swarrow \\ 89 \times 29 = 2581 \end{array}$$

$$8 \times 2 + 9 = 25$$

$$9 \times 9 = 81$$

2) Примеры для тренировки

$$41 \times 61$$

$$36 \times 76$$

$$37 \times 77$$

$$14 \times 94$$

$$59 \times 51$$

$$26 \times 86$$

$$83 \times 23$$

$$98 \times 18$$

3) Проведение чемпионата по устному счёту.

Правила проведения чемпионата по олимпийской системе.

К доске вызываются четверо. Ведущий диктует условие примера. Выигрывает тот, кто первым правильно записал на доске ответ. Проигравшие выбывают. Игра продолжается пока не выявится победитель.

5 приём. ИНТЕРЕСНЫЕ ЧАСТНЫЕ СЛУЧАИ УСТНОГО СЧЕТА УМНОЖЕНИЕ ДВУХ ЧИСЕЛ, БЛИЗКИХ К 100.

1) Знакомство с приёмом

Для того, чтобы умножить числа близкие к 100, надо из первого числа вычесть недостающие до ста единицы второго числа.

Произведение недостающих до ста чисел в обоих множителях приписать справа к полученному результату.

$$93 \times 98 = 9114$$

$$93 - 2 = 91$$

$$7 \times 2 = 14$$

$$91 \times 96 = 8736$$

$$91 - 4 = 87$$

$$9 \times 4 = 36$$

$$89 \times 95 = 8455$$

$$89 - 5 = 84$$

$$11 \times 5 = 55$$

2) Примеры для тренировки

$$91 \times 94$$

$$93 \times 92$$

$$99 \times 87$$

$$97 \times 93$$

96 x 97

94 x 95

96 x 96

98 x 89

3) Проведение чемпионата по устному счёту.

Правила проведения чемпионата по олимпийской системе.

К доске вызываются четверо. Ведущий диктует условие примера. Выигрывает тот, кто первым правильно записал на доске ответ. Проигравшие выбывают. Игра продолжается пока не выявится победитель.

ИГРА 6.

ДЕШИФРОВКА.

ПОСЛОВИЦЫ И ПОГОВОРКИ

На рисунке панель телефона. С помощью цифр зашифровано слово. Чтобы его найти нужно вместо каждой цифры записать одну из букв соответствующей клавиши.

Например, 1521 расшифровывается словом ВОДА

Расшифруй известные пословицы или поговорки

1. 383 12661 1 5542.
2. 3 6427 3 2627.
3. 51 1562 81541 25636
4. 124 3313, 124 78369.
5. 51 526 3 6721 526 .
6. 526 2947 123 5250.
7. 4371 1221 - 518145
8. 5235 1 5542 52 1535
9. 52 1 6153 6153 52 612369.
10. 33 3319 656 52 55606.
11. 2669 64239 - 2669 3 6512669
12. 31 24131 3 7160 672106
13. 41540 3 414259 254136
14. 4547 82669, 6547 3 71141.
15. 465 1926, 6547 52 154955.
16. 3 1 52542 36461 191126.
17. 465 1 426, 465 55 26511.
18. 3 4539 6969 3 6255 7245.
19. 465 42531, 656 3 655431
20. 31557 45525, 21 65447 4145.
21. 465 4326, 656 3 461226
22. 31624, 414 215329 1 66252.
23. 3 6341 747 76675126.
24. 465 52 6226, 656 52 3526.
25. 3 6341 2669, 21 1543 526.
26. 31 87353 82453 371 52 15436.
27. 4721 12626, 6721 3 6783.
29. 3 52677 6153 8169 35126.
31. 3 5624 1982 654571 52 426126.

1 АБВ	2 ГДЕЁ	3 ЖЗИЙ
4 КЛМ	5 НОП	6 РСТ
7 УФХЦ	8 ЧШЩ	9 ЪЫЬ
0 ЭЮЯ		

1 АБВ	2 ГДЕЁ	3 ЖЗИЙ
4 КЛМ	5 НОП	6 РСТ
7 УФХЦ	8 ЧШЩ	9 ЪЫЬ
0 ЭЮЯ		

28. 465 6424, 656 3 724.
30. 465 5526, 6525 1221 52 12626

- 32.** 465 40136 6672, 6525 4023 8676. **33.** 211 615521 5161
34. 1521 5769 513226. **35.** 124 3313, 124 78369.
36. 2245 7836, 3 47836, 3 456436. **37.** 1 4742 52 123 5667123
38. 254 2245 513226. **39.** 1 4362 52 5253 21263
40. 2947 123 5250 52 191126. **41.** 1544 15441 52 69266
42. 26531 1 426 52 25536.

ОТВЕТЫ. ПОСЛОВИЦЫ И ПОГОВОРКИ

- | | |
|--|---|
| <p>1. Ищи ветра в поле.
 2. И смех и грех.
 3. На воре шапка горит.
 4. Век живи, век учись.
 5. На нет и суда нет.
 6. Нет дыму без огня.
 7. Лиха беда - начало.</p> <p>15. Кто бьёт, тому не больно.
 16. И в пепле искра бывает.
 17. Кто в лес, кто по дрова.
 18. И козы сыты и сено цело.
 19. Кто ленив, тот и сонлив.
 20. Звону много, да толку мало.
 21. Кто лжёт, тот и крадёт.</p> <p>29. И петух свои часы знает.
 30. Кто поёт, того беда не берёт.
 31. И орёл выше солнца не летает.
 32. Кто любит труд, того люди чтут.
 33. Два сапога пара.
 34. Вода путь найдёт.
 35. Век живи, век учись.</p> | <p>8. Один в поле не воин.
 9. Не в свои сани не садись.
 10.. Из избы сор не носят.
 11. Есть слёзы - есть и совесть.
 12. За глаза и царя ругают.
 13. Капля и камень долбит.
 14.. Кому честь, тому и хвала</p> <p>22. Засел, как гвоздь в стене
 23. И сила уму уступает
 24. Кто не сеет, тот не жнёт.
 25. И сила есть, да воли нет.
 26. За чужой щекой зуб не болит.
 27. Куда ветер, туда и тучи
 28. Кто смел, тот и цел.</p> <p>36. Дело учит, и мучит, и кормит
 37. В муке не без отрубей.
 38. Дом дело найдёт
 39. В мире не одни двери.
 40. Дыму без огня не бывает
 41. Волк волка не съест
 42. Гроза в лес не гонит</p> |
|--|---|

ИГРА 7.

ДЕШИФРОВКА.

АФОРИЗМЫ

Расшифруй афоризмы известных людей о дружбе.

1. 516650810 267311 52 35126 3113663.
Ф.Ларошфуко
2. 251693 2672 – 1243452 654651382.
Кабус
3. 2512632 – 526152 7645132 267319.
Ж. Лабрюйер
4. - 267311 52 764721, 31 522 52
1412521606. **Г.Р. Державин**
5. 611256615 1 40113 3 267312 1289
610610. **И.А. Крылов**
6. 52 65266125592 61033 6532106 267323, 55 51855669
356262651. **Демокрит.**
7. 267311 254351 1969 1264552855 15422 62653453,
824 401519. **М. Жанлис.**
8. 267311 45326 1969 565851 654945 563 36245663 741
3 15361661. **Цицерон.**
9. 126223 26721, 414 566132532 615225 322141, 414 6152
2555452532. **Р.Эмерсон.**
10. 465 75826 34269 26721 123 52256616451, 656 5 6612660
123 267323. **Биас.**
11. 478822, 865 2669 1 33353 82451241, - 065 225 267311
6 2672343 402943. **А. Линкольн.**
12. 364408369 33 33353 267317 162 61155, 865 438369 436
6545285525 61261. **Цицерон.**
13. 331263 6212 26721; 69 52 453289 1969 68166431 5235:
6816692 2669 2245 21537. **Пифагор.**
14. 1 33353 8182 16662812660 12331126510 401519, 523243
36635510 267311. **Ж. Лабрюйер.**
15. 656 8245124, 7 45656525 36635592 267390 52 56610660
25425, 34226 6032493 5611. **Демокрит.**

1 АБВ	2 ГДЕЁ	3 ЖЗИЙ
4 КЛМ	5 НОП	6 РСТ
7 УФХЦ	8 ЧШЩ	9 ЪЫЬ
0 ЭЮЯ		

ОТВЕТЫ. АФОРИЗМЫ.

1. Настоящая дружба не знает зависти. **Ф. Ларошфуко**
2. Добрый друг — великое сокровище. **Кабус**
3. Доверие — первое условие дружбы. **Ж. Лабрюйер**
4. -Дружба не услуга, за нее не благодарят. **Г. Р. Державин**
5. Равенство в любви и дружбе вещь святая. **И. А. Крылов**
6. Не родственные связи создают друзей, но общность интересов. **Демокрит**
7. Дружба должна быть бесконечно более терпимой, чем любовь. **М. Жанлис**
8. Дружба может быть прочна только при зрелости ума и возраста. **Цицерон**
9. Береги друга, как отражение своего идеала, как своё дополнение. **Р. Эмерсон**
10. Кто хочет иметь друга без недостатков, тот остается без друзей. **Биас**
11. Лучшее, что есть в жизни человека, — это его дружба с другими людьми. **А. Линкольн**
12. Исключить из жизни дружбу все равно, что лишить мир солнечного света. **Цицерон**
13. Избери себе друга; ты не можешь быть счастлив один: счастье есть дело двоих. **Пифагор**
14. В жизни чаще встречается беззаветная любовь, нежели истинная дружба. **Ж. Лабрюйер**
15. Тот человек, у которого истинные друзья не остаются долго, имеет тяжелый нрав. **Демокрит**





