

ПОРТФОЛИО

5 класс Г
«АЛМАЗ»

КЛАССНЫЙ РУКОВОДИТЕЛЬ
Рыбкина Наталия Ивановна

АЛМАЗ

- **А**ВТОПОРТРЕТ
- **Л**ИЧНОСТЕЙ
- **М**ЕЧТАТЕЛЬНЫХ
- **А**РТИСТИЧНЫХ
- **З**АИНТЕРЕСОВАННЫХ



Разные и Искристые

Б Р И Л Л И А Н Т

БЕЗУКОРИЗНЕННЫЕ

РАЗВИТЫЕ

ИНТЕЛЛИГЕНТНЫЕ

ЛИЧНОСТИ

ЛЮБЯЩИЕ

ИНТЕРЕСУЮЩИЕСЯ

АРТИСТИЧНЫЕ

НАУЧНЫЕ

ТАЛАНТЛИВЫЕ

“Именной алфавит”

«А» - 9 человек – Анастасия, Анна, Алина, Ангелина, Андрей, Арам, Антон, Антон, Андрей

«В» - 3 человека – Виктория, Владимир, Вадим

«Г» - 1 человек – Глеб

«Д» - 2 человека – Дарья, Денис

«Е» - 1 человек – Екатерина

«К» - 1 человек – Камилла

«М» - 4 человека – Марина, Мария, Мария, Максим

«Н» - 2 человека – Нина, Никита, Никита

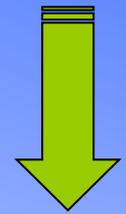
«С» - 1 человек - Светлана

Мальчиков – 12. Девочек – 13. Всего – 25.



НАШ КЛАСС:

ВЕСЁЛЫЕ
НАХОДЧИВЫЕ
УСПЕШНЫЕ



МЫ





Правила работы в нашем коллективе:

- Работаю активно сам, даю работать другим.**
- Показываю все свои лучшие качества, вижу их у других.**
- Все, что сейчас узнаю – для всех, кроме нас, секрет.**
- Отвечаю честно, задаю вопросы если непонятно.**
- Выполняю все свои обещания.**

Осенний поход - 2009



Наш дом:

КРЫША

*Муниципальное образовательное
учреждение
средняя общеобразовательная
школа №2
ЗАТО п. Солнечный
Красноярского края*





Наши учителя-предметники

1. Русский язык,
литература

2. Математика

1. Рыбкина Наталья
Ивановна

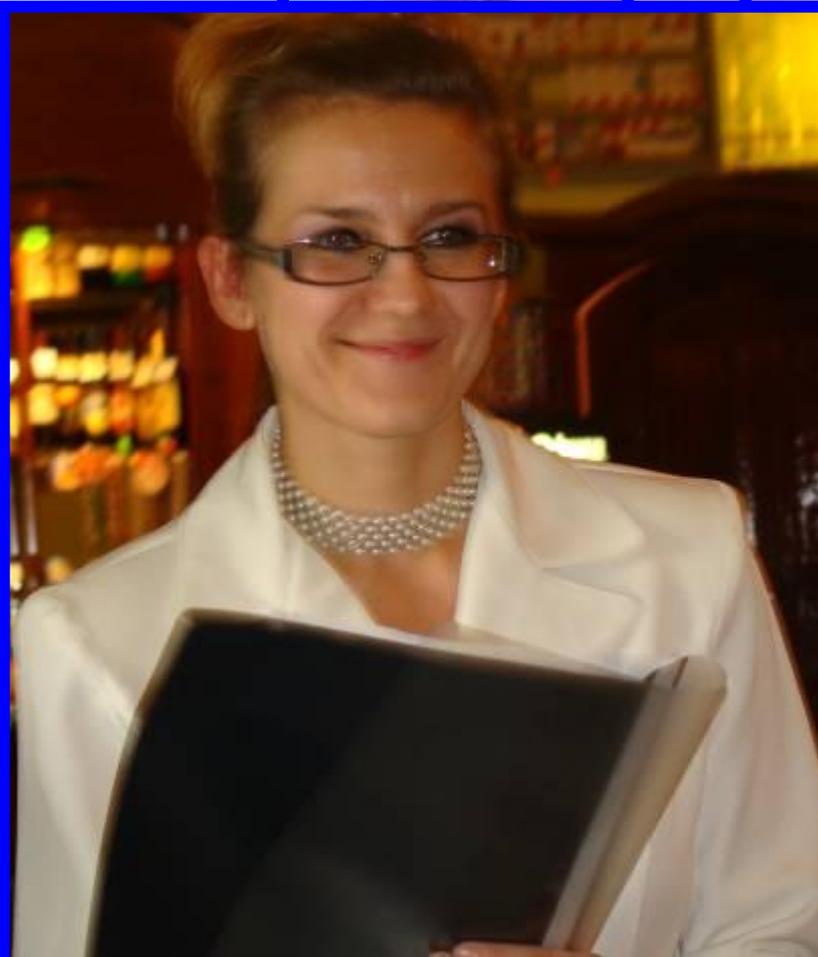


атологии

Наши учителя-пред

6. ИЗО

7. Муз



лена



















СИЛА

Векторная величина, характеризующая действие механического воздействия на тело со стороны других тел или его частей. Является одной из основных величин системы единиц СИ.

$$F = m \cdot a$$

СИЛА И



МЕЖДУНАРОДНАЯ СИСТЕМА ЕДИНИЦ СИ

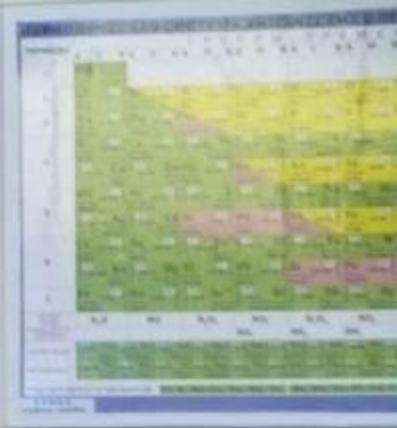
Наименование	Символ	Символ	Символ	Символ
ОСНОВНЫЕ ЕДИНИЦЫ				
длина	метр	m	м	
масса	килограмм	kg	кг	
время	секунда	s	с	
температура	кельвин	K	К	
сила тока	ампер	A	А	
количество вещества	моль	mol	моль	
люкс	кандела	cd	кд	
ПРОИЗВОДНЫЕ ЕДИНИЦЫ				
площадь	квадратный метр	m ²	м ²	
объем	кубический метр	m ³	м ³	
скорость	метр в секунду	m/s	м/с	
ускорение	метр на квадратную секунду	m/s ²	м/с ²	
энергия	джоуль	J	Дж	
мощность	ватт	W	Вт	
давление	паскаль	Pa	Па	
плотность	килограмм на кубический метр	kg/m ³	кг/м ³	
удельная теплоемкость	джоуль на килограмм-градус Кельвина	J/(kg·K)	Дж/(кг·К)	
удельная теплота сгорания	джоуль на килограмм	J/kg	Дж/кг	
удельная вязкость	паскаль-секунда на квадратный метр	Pa·s/m ²	Па·с/м ²	
коэффициент трения	безразмерная величина			
коэффициент полезного действия	безразмерная величина			
коэффициент сопротивления	безразмерная величина			
коэффициент полезного действия	безразмерная величина			
коэффициент полезного действия	безразмерная величина			

ТЕМПЕРАТУРА

ТЕМПЕРАТУРА — физическая характеристика для установившегося состояния тела, достигаемого тепловым равновесием с системой и характеризующая температурное состояние.

$$T = t + 273,15^{\circ}\text{C}$$

ТЕМПЕРАТУРА, K



Жизнь класс

Жизнь класс

A collection of educational posters and diagrams related to biology and classroom life. It includes a diagram of a cell, a graph showing a linear increase, and other biological illustrations.



ДАВЛЕНИЕ

Давление - это сила, действующая на единицу площади поверхности. Оно возникает из-за столкновений молекул друг с другом и со стенками сосуда. Давление зависит от температуры и концентрации молекул.

$P = \frac{F}{S}$

где P - давление, F - сила, S - площадь.

Единица измерения: Паскаль (Па).

СОСТОЯНИЕ ВЕЩЕСТВА

Вещество может находиться в трех основных состояниях: твердом, жидком и газообразном. Переходы между этими состояниями называются фазовыми переходами.

Твердое состояние: молекулы расположены в упорядоченной решетке.

Жидкое состояние: молекулы расположены беспорядочно, но близко друг к другу.

Газообразное состояние: молекулы движутся хаотично и далеко друг от друга.

СВОЙСТВА ВЕЩЕСТВ

Вещество	Плотность (кг/м³)	Температура плавления (°C)	Температура кипения (°C)
Вода	1000	0	100
Алюминий	2700	933	2467
Железо	7870	1538	2862
Серебро	10500	961	2163
Золото	19300	1063	2835
Свинец	11300	327	1764
Медь	8960	1083	2567
Никель	8800	1455	2730
Хром	7190	1907	2671
Вольфрам	19300	3410	5640

ТЕМПЕРАТУРА, К

Температура - это мера средней кинетической энергии молекул. Она измеряется в Кельвинах (К).

0 К - абсолютный нуль, температура, при которой прекращается движение молекул.

273.15 К - температура плавления льда.

373.15 К - температура кипения воды.

Температура кипения зависит от давления. При нормальном давлении (101325 Па) вода кипит при 100°C.

Температура плавления зависит от давления. Для большинства веществ она повышается с увеличением давления.

ТЕМПА

Темпа - это скорость движения. Она измеряется в метрах в секунду (м/с).

Темпа зависит от скорости и направления движения.

СВОЙСТВА ВЕЩЕСТВ

Свойства веществ зависят от их химического состава и структуры. Они могут быть физическими (плотность, температура плавления) и химическими (реактивность, горючесть).

СВОЙСТВА ВЕЩЕСТВ

Свойства веществ зависят от их химического состава и структуры. Они могут быть физическими (плотность, температура плавления) и химическими (реактивность, горючесть).





История страны
АСТРАХАНСКО-ВОЛЖСКИЙ
РАЙОН

Астрахань	1991 г.
Иркутск	1992 г.
Новосибирск	1993 г.
Самара	1994 г.
Уфа	1995 г.
Казань	1996 г.
Пермь	1997 г.
Волгоград	1998 г.
Саратов	1999 г.
Тамбов	2000 г.
Ярославль	2001 г.
Иваново	2002 г.
Тверь	2003 г.
Магнитогорск	2004 г.
Хабаровск	2005 г.
Владивосток	2006 г.
Красноярск	2007 г.
Новокузнецк	2008 г.
Орск	2009 г.
Сургут	2010 г.
Тюмень	2011 г.
Ханты-Мансийск	2012 г.
Якутск	2013 г.
Иркутск	2014 г.
Красноярск	2015 г.
Новосибирск	2016 г.
Самара	2017 г.
Уфа	2018 г.
Казань	2019 г.
Пермь	2020 г.
Волгоград	2021 г.
Саратов	2022 г.
Тамбов	2023 г.
Ярославль	2024 г.
Иваново	2025 г.
Тверь	2026 г.
Магнитогорск	2027 г.
Хабаровск	2028 г.
Владивосток	2029 г.
Красноярск	2030 г.
Новокузнецк	2031 г.
Орск	2032 г.
Сургут	2033 г.
Тюмень	2034 г.
Ханты-Мансийск	2035 г.
Якутск	2036 г.
Иркутск	2037 г.
Красноярск	2038 г.
Новосибирск	2039 г.
Самара	2040 г.
Уфа	2041 г.
Казань	2042 г.
Пермь	2043 г.
Волгоград	2044 г.
Саратов	2045 г.
Тамбов	2046 г.
Ярославль	2047 г.
Иваново	2048 г.
Тверь	2049 г.
Магнитогорск	2050 г.
Хабаровск	2051 г.
Владивосток	2052 г.
Красноярск	2053 г.
Новокузнецк	2054 г.
Орск	2055 г.
Сургут	2056 г.
Тюмень	2057 г.
Ханты-Мансийск	2058 г.
Якутск	2059 г.
Иркутск	2060 г.
Красноярск	2061 г.
Новосибирск	2062 г.
Самара	2063 г.
Уфа	2064 г.
Казань	2065 г.
Пермь	2066 г.
Волгоград	2067 г.
Саратов	2068 г.
Тамбов	2069 г.
Ярославль	2070 г.
Иваново	2071 г.
Тверь	2072 г.
Магнитогорск	2073 г.
Хабаровск	2074 г.
Владивосток	2075 г.
Красноярск	2076 г.
Новокузнецк	2077 г.
Орск	2078 г.
Сургут	2079 г.
Тюмень	2080 г.
Ханты-Мансийск	2081 г.
Якутск	2082 г.
Иркутск	2083 г.
Красноярск	2084 г.
Новосибирск	2085 г.
Самара	2086 г.
Уфа	2087 г.
Казань	2088 г.
Пермь	2089 г.
Волгоград	2090 г.
Саратов	2091 г.
Тамбов	2092 г.
Ярославль	2093 г.
Иваново	2094 г.
Тверь	2095 г.
Магнитогорск	2096 г.
Хабаровск	2097 г.
Владивосток	2098 г.
Красноярск	2099 г.
Новокузнецк	2100 г.
Орск	2101 г.
Сургут	2102 г.
Тюмень	2103 г.
Ханты-Мансийск	2104 г.
Якутск	2105 г.
Иркутск	2106 г.
Красноярск	2107 г.
Новосибирск	2108 г.
Самара	2109 г.
Уфа	2110 г.
Казань	2111 г.
Пермь	2112 г.
Волгоград	2113 г.
Саратов	2114 г.
Тамбов	2115 г.
Ярославль	2116 г.
Иваново	2117 г.
Тверь	2118 г.
Магнитогорск	2119 г.
Хабаровск	2120 г.
Владивосток	2121 г.
Красноярск	2122 г.
Новокузнецк	2123 г.
Орск	2124 г.
Сургут	2125 г.
Тюмень	2126 г.
Ханты-Мансийск	2127 г.
Якутск	2128 г.
Иркутск	2129 г.
Красноярск	2130 г.
Новосибирск	2131 г.
Самара	2132 г.
Уфа	2133 г.
Казань	2134 г.
Пермь	2135 г.
Волгоград	2136 г.
Саратов	2137 г.
Тамбов	2138 г.
Ярославль	2139 г.
Иваново	2140 г.
Тверь	2141 г.
Магнитогорск	2142 г.
Хабаровск	2143 г.
Владивосток	2144 г.
Красноярск	2145 г.
Новокузнецк	2146 г.
Орск	2147 г.
Сургут	2148 г.
Тюмень	2149 г.
Ханты-Мансийск	2150 г.
Якутск	2151 г.
Иркутск	2152 г.
Красноярск	2153 г.
Новосибирск	2154 г.
Самара	2155 г.
Уфа	2156 г.
Казань	2157 г.
Пермь	2158 г.
Волгоград	2159 г.
Саратов	2160 г.
Тамбов	2161 г.
Ярославль	2162 г.
Иваново	2163 г.
Тверь	2164 г.
Магнитогорск	2165 г.
Хабаровск	2166 г.
Владивосток	2167 г.
Красноярск	2168 г.
Новокузнецк	2169 г.
Орск	2170 г.
Сургут	2171 г.
Тюмень	2172 г.
Ханты-Мансийск	2173 г.
Якутск	2174 г.
Иркутск	2175 г.
Красноярск	2176 г.
Новосибирск	2177 г.
Самара	2178 г.
Уфа	2179 г.
Казань	2180 г.
Пермь	2181 г.
Волгоград	2182 г.
Саратов	2183 г.
Тамбов	2184 г.
Ярославль	2185 г.
Иваново	2186 г.
Тверь	2187 г.
Магнитогорск	2188 г.
Хабаровск	2189 г.
Владивосток	2190 г.
Красноярск	2191 г.
Новокузнецк	2192 г.
Орск	2193 г.
Сургут	2194 г.
Тюмень	2195 г.
Ханты-Мансийск	2196 г.
Якутск	2197 г.
Иркутск	2198 г.
Красноярск	2199 г.
Новосибирск	2200 г.
Самара	2201 г.
Уфа	2202 г.
Казань	2203 г.
Пермь	2204 г.
Волгоград	2205 г.
Саратов	2206 г.
Тамбов	2207 г.
Ярославль	2208 г.
Иваново	2209 г.
Тверь	2210 г.
Магнитогорск	2211 г.
Хабаровск	2212 г.
Владивосток	2213 г.
Красноярск	2214 г.
Новокузнецк	2215 г.
Орск	2216 г.
Сургут	2217 г.
Тюмень	2218 г.
Ханты-Мансийск	2219 г.
Якутск	2220 г.
Иркутск	2221 г.
Красноярск	2222 г.
Новосибирск	2223 г.
Самара	2224 г.
Уфа	2225 г.
Казань	2226 г.
Пермь	2227 г.
Волгоград	2228 г.
Саратов	2229 г.
Тамбов	2230 г.
Ярославль	2231 г.
Иваново	2232 г.
Тверь	2233 г.
Магнитогорск	2234 г.
Хабаровск	2235 г.
Владивосток	2236 г.
Красноярск	2237 г.
Новокузнецк	2238 г.
Орск	2239 г.
Сургут	2240 г.
Тюмень	2241 г.
Ханты-Мансийск	2242 г.
Якутск	2243 г.
Иркутск	2244 г.
Красноярск	2245 г.
Новосибирск	2246 г.
Самара	2247 г.
Уфа	2248 г.
Казань	2249 г.
Пермь	2250 г.
Волгоград	2251 г.
Саратов	2252 г.
Тамбов	2253 г.
Ярославль	2254 г.
Иваново	2255 г.
Тверь	2256 г.
Магнитогорск	2257 г.
Хабаровск	2258 г.
Владивосток	2259 г.
Красноярск	2260 г.
Новокузнецк	2261 г.
Орск	2262 г.
Сургут	2263 г.
Тюмень	2264 г.
Ханты-Мансийск	2265 г.
Якутск	2266 г.
Иркутск	2267 г.
Красноярск	2268 г.
Новосибирск	2269 г.
Самара	2270 г.
Уфа	2271 г.
Казань	2272 г.
Пермь	2273 г.
Волгоград	2274 г.
Саратов	2275 г.
Тамбов	2276 г.
Ярославль	2277 г.
Иваново	2278 г.
Тверь	2279 г.
Магнитогорск	2280 г.
Хабаровск	2281 г.
Владивосток	2282 г.
Красноярск	2283 г.
Новокузнецк	2284 г.
Орск	2285 г.
Сургут	2286 г.
Тюмень	2287 г.
Ханты-Мансийск	2288 г.
Якутск	2289 г.
Иркутск	2290 г.
Красноярск	2291 г.
Новосибирск	2292 г.
Самара	2293 г.
Уфа	2294 г.
Казань	2295 г.
Пермь	2296 г.
Волгоград	2297 г.
Саратов	2298 г.
Тамбов	2299 г.
Ярославль	2300 г.
Иваново	2301 г.
Тверь	2302 г.
Магнитогорск	2303 г.
Хабаровск	2304 г.
Владивосток	2305 г.
Красноярск	2306 г.
Новокузнецк	2307 г.
Орск	2308 г.
Сургут	2309 г.
Тюмень	2310 г.
Ханты-Мансийск	2311 г.
Якутск	2312 г.
Иркутск	2313 г.
Красноярск	2314 г.
Новосибирск	2315 г.
Самара	2316 г.
Уфа	2317 г.
Казань	2318 г.
Пермь	2319 г.
Волгоград	2320 г.
Саратов	2321 г.
Тамбов	2322 г.
Ярославль	2323 г.
Иваново	2324 г.
Тверь	2325 г.
Магнитогорск	2326 г.
Хабаровск	2327 г.
Владивосток	2328 г.
Красноярск	2329 г.
Новокузнецк	2330 г.
Орск	2331 г.
Сургут	2332 г.
Тюмень	2333 г.
Ханты-Мансийск	2334 г.
Якутск	2335 г.
Иркутск	2336 г.
Красноярск	2337 г.
Новосибирск	2338 г.
Самара	2339 г.
Уфа	2340 г.
Казань	2341 г.
Пермь	2342 г.
Волгоград	2343 г.
Саратов	2344 г.
Тамбов	2345 г.
Ярославль	2346 г.
Иваново	2347 г.
Тверь	2348 г.
Магнитогорск	2349 г.
Хабаровск	2350 г.
Владивосток	2351 г.
Красноярск	2352 г.
Новокузнецк	2353 г.
Орск	2354 г.
Сургут	2355 г.
Тюмень	2356 г.
Ханты-Мансийск	2357 г.
Якутск	2358 г.
Иркутск	2359 г.
Красноярск	2360 г.
Новосибирск	2361 г.
Самара	2362 г.
Уфа	2363 г.
Казань	2364 г.
Пермь	2365 г.
Волгоград	2366 г.
Саратов	2367 г.
Тамбов	2368 г.
Ярославль	2369 г.
Иваново	2370 г.
Тверь	2371 г.
Магнитогорск	2372 г.
Хабаровск	2373 г.
Владивосток	2374 г.
Красноярск	2375 г.
Новокузнецк	2376 г.
Орск	2377 г.
Сургут	2378 г.
Тюмень	2379 г.
Ханты-Мансийск	2380 г.
Якутск	2381 г.
Иркутск	2382 г.
Красноярск	2383 г.
Новосибирск	2384 г.
Самара	2385 г.
Уфа	2386 г.
Казань	2387 г.
Пермь	2388 г.
Волгоград	2389 г.
Саратов	2390 г.
Тамбов	2391 г.
Ярославль	2392 г.
Иваново	2393 г.
Тверь	2394 г.
Магнитогорск	2395 г.
Хабаровск	2396 г.
Владивосток	2397 г.
Красноярск	2398 г.
Новокузнецк	2399 г.
Орск	2400 г.





ВСТРЕЧА ЗИМЫ







ВСТРЕЧА ЗИМЫ







СТРОЕНИЕ СОЛНЕЧНОЙ СИСТЕМЫ









Наша эмблема