

ご恩と奉公

将軍 (領地を認める、領地をあたえる、守護、地頭に任命する)

奉公 (土地を任せ、ご恩)

御家人 (責任、労働、介)

支配

今日の戦い、ほうびなしわ

幕府

元との争いがあり、元は2回おぼろげに暴風雨でも2回とも夜に暴風雨(か)が来た。御家人と暴風雨で元は(か)けた。

せつと元軍と戦ったのに...

この人物は誰ですか。また、どのような人物なのか、説明しましょう。

名前 源頼朝
鎌倉に幕府を築いた

名前 源義経
壇ノ浦の戦いで平家を滅ぼした最大の功労者

名前 平清盛
武士で初めて太政大臣になった

氏を戦いを起こした源氏は(一ノ谷)の戦い、屋島の戦いで平氏を破り、次第に西へと進みつづめた。そして(壇ノ浦)の戦いで平氏を壊滅させた。源頼朝

次の国は、ある国との戦いを表しています。

(1) この国で戦っていますか (元)

(2) この時の戦いは、どのような戦いでしたか (元寇時宗)

(3) 次の戦いで、(1)の国の戦い方を○をつけましょう。

(4) 馬を使った騎兵戦術

(5) 刀を使って一対一で戦った

(6) 集団戦術で火薬(こっけい)などを使って戦った

学習時間 (2)月(0)日(月)曜日 5時48分~6時23分

学習時間 (2)月(1)日(火)曜日 5時4分~6時4分

1. 公式を書きましよう。

長方形 = たて × 横

正方形 = 1辺 × 1辺

三角形 = 底辺 × 高さ ÷ 2

平行四辺形 = 底辺 × 高さ

ひし形 = 対角線 × 対角線 ÷ 2

台形 = (上底 + 下底) × 高さ ÷ 2

円周 = 直径 × π

円面積 = 半径 × 半径 × π

円柱 = 底面積 × 高さ

2. 計算しましよう。

(1) 3 × 7 × 5 ÷ 2 = 52.5

(2) 1 × 5 = 5

(3) 12 × 5 ÷ 2 = 30

3. 焼く前の料理 P33の④、⑤を答えましよう。

① ①の石の成分で気体は(1)CO2、(2)CO、(3)SO2、(4)H2O、(5)NO2、(6)NO、(7)NH3、(8)CH4、(9)C2H6、(10)C2H4、(11)C2H2、(12)H2、(13)O2、(14)N2、(15)Ar、(16)Kr、(17)Xe、(18)Rn、(19)He、(20)Li、(21)Be、(22)B、(23)C、(24)N、(25)O、(26)F、(27)Ne、(28)Na、(29)Mg、(30)Al、(31)Si、(32)P、(33)S、(34)Cl、(35)Ar、(36)K、(37)Ca、(38)Sc、(39)Ti、(40)V、(41)Cr、(42)Mn、(43)Fe、(44)Co、(45)Ni、(46)Cu、(47)Zn、(48)Ga、(49)Ge、(50)As、(51)Se、(52)Br、(53)Kr、(54)Rb、(55)Sr、(56)Y、(57)Zr、(58)Nb、(59)Mo、(60)Tc、(61)Ru、(62)Rh、(63)Pd、(64)Ag、(65)Cd、(66)In、(67)Sn、(68)Sb、(69)Te、(70)I、(71)Xe、(72)Ba、(73)La、(74)Ce、(75)Pr、(76)Nd、(77)Pm、(78)Sm、(79)Eu、(80)Gd、(81)Tb、(82)Dy、(83)Ho、(84)Er、(85)Tm、(86)Yb、(87)Lu、(88)Hf、(89)Ta、(90)W、(91)Re、(92)Os、(93)Ir、(94)Pt、(95)Au、(96)Hg、(97)Tl、(98)Pb、(99)Bi、(100)Po、(101)At、(102)Rn、(103)Fr、(104)Ra、(105)Ac、(106)Th、(107)Pa、(108)U、(109)Np、(110)Pu、(111)Am、(112)Cm、(113)Bk、(114)Cf、(115)Es、(116)Fm、(117)Og、(118)Uu、(119)Uub、(120)Uut、(121)Uuq、(122)Uubk、(123)Uubl、(124)Uubq、(125)Uubk、(126)Uubl、(127)Uubq、(128)Uubk、(129)Uubl、(130)Uubq、(131)Uubk、(132)Uubl、(133)Uubq、(134)Uubk、(135)Uubl、(136)Uubq、(137)Uubk、(138)Uubl、(139)Uubq、(140)Uubk、(141)Uubl、(142)Uubq、(143)Uubk、(144)Uubl、(145)Uubq、(146)Uubk、(147)Uubl、(148)Uubq、(149)Uubk、(150)Uubl、(151)Uubq、(152)Uubk、(153)Uubl、(154)Uubq、(155)Uubk、(156)Uubl、(157)Uubq、(158)Uubk、(159)Uubl、(160)Uubq、(161)Uubk、(162)Uubl、(163)Uubq、(164)Uubk、(165)Uubl、(166)Uubq、(167)Uubk、(168)Uubl、(169)Uubq、(170)Uubk、(171)Uubl、(172)Uubq、(173)Uubk、(174)Uubl、(175)Uubq、(176)Uubk、(177)Uubl、(178)Uubq、(179)Uubk、(180)Uubl、(181)Uubq、(182)Uubk、(183)Uubl、(184)Uubq、(185)Uubk、(186)Uubl、(187)Uubq、(188)Uubk、(189)Uubl、(190)Uubq、(191)Uubk、(192)Uubl、(193)Uubq、(194)Uubk、(195)Uubl、(196)Uubq、(197)Uubk、(198)Uubl、(199)Uubq、(200)Uubk、(201)Uubl、(202)Uubq、(203)Uubk、(204)Uubl、(205)Uubq、(206)Uubk、(207)Uubl、(208)Uubq、(209)Uubk、(210)Uubl、(211)Uubq、(212)Uubk、(213)Uubl、(214)Uubq、(215)Uubk、(216)Uubl、(217)Uubq、(218)Uubk、(219)Uubl、(220)Uubq、(221)Uubk、(222)Uubl、(223)Uubq、(224)Uubk、(225)Uubl、(226)Uubq、(227)Uubk、(228)Uubl、(229)Uubq、(230)Uubk、(231)Uubl、(232)Uubq、(233)Uubk、(234)Uubl、(235)Uubq、(236)Uubk、(237)Uubl、(238)Uubq、(239)Uubk、(240)Uubl、(241)Uubq、(242)Uubk、(243)Uubl、(244)Uubq、(245)Uubk、(246)Uubl、(247)Uubq、(248)Uubk、(249)Uubl、(250)Uubq、(251)Uubk、(252)Uubl、(253)Uubq、(254)Uubk、(255)Uubl、(256)Uubq、(257)Uubk、(258)Uubl、(259)Uubq、(260)Uubk、(261)Uubl、(262)Uubq、(263)Uubk、(264)Uubl、(265)Uubq、(266)Uubk、(267)Uubl、(268)Uubq、(269)Uubk、(270)Uubl、(271)Uubq、(272)Uubk、(273)Uubl、(274)Uubq、(275)Uubk、(276)Uubl、(277)Uubq、(278)Uubk、(279)Uubl、(280)Uubq、(281)Uubk、(282)Uubl、(283)Uubq、(284)Uubk、(285)Uubl、(286)Uubq、(287)Uubk、(288)Uubl、(289)Uubq、(290)Uubk、(291)Uubl、(292)Uubq、(293)Uubk、(294)Uubl、(295)Uubq、(296)Uubk、(297)Uubl、(298)Uubq、(299)Uubk、(300)Uubl、(301)Uubq、(302)Uubk、(303)Uubl、(304)Uubq、(305)Uubk、(306)Uubl、(307)Uubq、(308)Uubk、(309)Uubl、(310)Uubq、(311)Uubk、(312)Uubl、(313)Uubq、(314)Uubk、(315)Uubl、(316)Uubq、(317)Uubk、(318)Uubl、(319)Uubq、(320)Uubk、(321)Uubl、(322)Uubq、(323)Uubk、(324)Uubl、(325)Uubq、(326)Uubk、(327)Uubl、(328)Uubq、(329)Uubk、(330)Uubl、(331)Uubq、(332)Uubk、(333)Uubl、(334)Uubq、(335)Uubk、(336)Uubl、(337)Uubq、(338)Uubk、(339)Uubl、(340)Uubq、(341)Uubk、(342)Uubl、(343)Uubq、(344)Uubk、(345)Uubl、(346)Uubq、(347)Uubk、(348)Uubl、(349)Uubq、(350)Uubk、(351)Uubl、(352)Uubq、(353)Uubk、(354)Uubl、(355)Uubq、(356)Uubk、(357)Uubl、(358)Uubq、(359)Uubk、(360)Uubl、(361)Uubq、(362)Uubk、(363)Uubl、(364)Uubq、(365)Uubk、(366)Uubl、(367)Uubq、(368)Uubk、(369)Uubl、(370)Uubq、(371)Uubk、(372)Uubl、(373)Uubq、(374)Uubk、(375)Uubl、(376)Uubq、(377)Uubk、(378)Uubl、(379)Uubq、(380)Uubk、(381)Uubl、(382)Uubq、(383)Uubk、(384)Uubl、(385)Uubq、(386)Uubk、(387)Uubl、(388)Uubq、(389)Uubk、(390)Uubl、(391)Uubq、(392)Uubk、(393)Uubl、(394)Uubq、(395)Uubk、(396)Uubl、(397)Uubq、(398)Uubk、(399)Uubl、(400)Uubq、(401)Uubk、(402)Uubl、(403)Uubq、(404)Uubk、(405)Uubl、(406)Uubq、(407)Uubk、(408)Uubl、(409)Uubq、(410)Uubk、(411)Uubl、(412)Uubq、(413)Uubk、(414)Uubl、(415)Uubq、(416)Uubk、(417)Uubl、(418)Uubq、(419)Uubk、(420)Uubl、(421)Uubq、(422)Uubk、(423)Uubl、(424)Uubq、(425)Uubk、(426)Uubl、(427)Uubq、(428)Uubk、(429)Uubl、(430)Uubq、(431)Uubk、(432)Uubl、(433)Uubq、(434)Uubk、(435)Uubl、(436)Uubq、(437)Uubk、(438)Uubl、(439)Uubq、(440)Uubk、(441)Uubl、(442)Uubq、(443)Uubk、(444)Uubl、(445)Uubq、(446)Uubk、(447)Uubl、(448)Uubq、(449)Uubk、(450)Uubl、(451)Uubq、(452)Uubk、(453)Uubl、(454)Uubq、(455)Uubk、(456)Uubl、(457)Uubq、(458)Uubk、(459)Uubl、(460)Uubq、(461)Uubk、(462)Uubl、(463)Uubq、(464)Uubk、(465)Uubl、(466)Uubq、(467)Uubk、(468)Uubl、(469)Uubq、(470)Uubk、(471)Uubl、(472)Uubq、(473)Uubk、(474)Uubl、(475)Uubq、(476)Uubk、(477)Uubl、(478)Uubq、(479)Uubk、(480)Uubl、(481)Uubq、(482)Uubk、(483)Uubl、(484)Uubq、(485)Uubk、(486)Uubl、(487)Uubq、(488)Uubk、(489)Uubl、(490)Uubq、(491)Uubk、(492)Uubl、(493)Uubq、(494)Uubk、(495)Uubl、(496)Uubq、(497)Uubk、(498)Uubl、(499)Uubq、(500)Uubk、(501)Uubl、(502)Uubq、(503)Uubk、(504)Uubl、(505)Uubq、(506)Uubk、(507)Uubl、(508)Uubq、(509)Uubk、(510)Uubl、(511)Uubq、(512)Uubk、(513)Uubl、(514)Uubq、(515)Uubk、(516)Uubl、(517)Uubq、(518)Uubk、(519)Uubl、(520)Uubq、(521)Uubk、(522)Uubl、(523)Uubq、(524)Uubk、(525)Uubl、(526)Uubq、(527)Uubk、(528)Uubl、(529)Uubq、(530)Uubk、(531)Uubl、(532)Uubq、(533)Uubk、(534)Uubl、(535)Uubq、(536)Uubk、(537)Uubl、(538)Uubq、(539)Uubk、(540)Uubl、(541)Uubq、(542)Uubk、(543)Uubl、(544)Uubq、(545)Uubk、(546)Uubl、(547)Uubq、(548)Uubk、(549)Uubl、(550)Uubq、(551)Uubk、(552)Uubl、(553)Uubq、(554)Uubk、(555)Uubl、(556)Uubq、(557)Uubk、(558)Uubl、(559)Uubq、(560)Uubk、(561)Uubl、(562)Uubq、(563)Uubk、(564)Uubl、(565)Uubq、(566)Uubk、(567)Uubl、(568)Uubq、(569)Uubk、(570)Uubl、(571)Uubq、(572)Uubk、(573)Uubl、(574)Uubq、(575)Uubk、(576)Uubl、(577)Uubq、(578)Uubk、(579)Uubl、(580)Uubq、(581)Uubk、(582)Uubl、(583)Uubq、(584)Uubk、(585)Uubl、(586)Uubq、(587)Uubk、(588)Uubl、(589)Uubq、(590)Uubk、(591)Uubl、(592)Uubq、(593)Uubk、(594)Uubl、(595)Uubq、(596)Uubk、(597)Uubl、(598)Uubq、(599)Uubk、(600)Uubl、(601)Uubq、(602)Uubk、(603)Uubl、(604)Uubq、(605)Uubk、(606)Uubl、(607)Uubq、(608)Uubk、(609)Uubl、(610)Uubq、(611)Uubk、(612)Uubl、(613)Uubq、(614)Uubk、(615)Uubl、(616)Uubq、(617)Uubk、(618)Uubl、(619)Uubq、(620)Uubk、(621)Uubl、(622)Uubq、(623)Uubk、(624)Uubl、(625)Uubq、(626)Uubk、(627)Uubl、(628)Uubq、(629)Uubk、(630)Uubl、(631)Uubq、(632)Uubk、(633)Uubl、(634)Uubq、(635)Uubk、(636)Uubl、(637)Uubq、(638)Uubk、(639)Uubl、(640)Uubq、(641)Uubk、(642)Uubl、(643)Uubq、(644)Uubk、(645)Uubl、(646)Uubq、(647)Uubk、(648)Uubl、(649)Uubq、(650)Uubk、(651)Uubl、(652)Uubq、(653)Uubk、(654)Uubl、(655)Uubq、(656)Uubk、(657)Uubl、(658)Uubq、(659)Uubk、(660)Uubl、(661)Uubq、(662)Uubk、(663)Uubl、(664)Uubq、(665)Uubk、(666)Uubl、(667)Uubq、(668)Uubk、(669)Uubl、(670)Uubq、(671)Uubk、(672)Uubl、(673)Uubq、(674)Uubk、(675)Uubl、(676)Uubq、(677)Uubk、(678)Uubl、(679)Uubq、(680)Uubk、(681)Uubl、(682)Uubq、(683)Uubk、(684)Uubl、(685)Uubq、(686)Uubk、(687)Uubl、(688)Uubq、(689)Uubk、(690)Uubl、(691)Uubq、(692)Uubk、(693)Uubl、(694)Uubq、(695)Uubk、(696)Uubl、(697)Uubq、(698)Uubk、(699)Uubl、(700)Uubq、(701)Uubk、(702)Uubl、(703)Uubq、(704)Uubk、(705)Uubl、(706)Uubq、(707)Uubk、(708)Uubl、(709)Uubq、(710)Uubk、(711)Uubl、(712)Uubq、(713)Uubk、(714)Uubl、(715)Uubq、(716)Uubk、(717)Uubl、(718)Uubq、(719)Uubk、(720)Uubl、(721)Uubq、(722)Uubk、(723)Uubl、(724)Uubq、(725)Uubk、(726)Uubl、(727)Uubq、(728)Uubk、(729)Uubl、(730)Uubq、(731)Uubk、(732)Uubl、(733)Uubq、(734)Uubk、(735)Uubl、(736)Uubq、(737)Uubk、(738)Uubl、(739)Uubq、(740)Uubk、(741)Uubl、(742)Uubq、(743)Uubk、(744)Uubl、(745)Uubq、(746)Uubk、(747)Uubl、(748)Uubq、(749)Uubk、(750)Uubl、(751)Uubq、(752)Uubk、(753)Uubl、(754)Uubq、(755)Uubk、(756)Uubl、(757)Uubq、(758)Uubk、(759)Uubl、(760)Uubq、(761)Uubk、(762)Uubl、(763)Uubq、(764)Uubk、(765)Uubl、(766)Uubq、(767)Uubk、(768)Uubl、(769)Uubq、(770)Uubk、(771)Uubl、(772)Uubq、(773)Uubk、(774)Uubl、(775)Uubq、(776)Uubk、(777)Uubl、(778)Uubq、(779)Uubk、(780)Uubl、(781)Uubq、(782)Uubk、(783)Uubl、(784)Uubq、(785)Uubk、(786)Uubl、(787)Uubq、(788)Uubk、(789)Uubl、(790)Uubq、(791)Uubk、(792)Uubl、(793)Uubq、(794)Uubk、(795)Uubl、(796)Uubq、(797)Uubk、(798)Uubl、(799)Uubq、(800)Uubk、(801)Uubl、(802)Uubq、(803)Uubk、(804)Uubl、(805)Uubq、(806)Uubk、(807)Uubl、(808)Uubq、(809)Uubk、(810)Uubl、(811)Uubq、(812)Uubk、(813)Uubl、(814)Uubq、(815)Uubk、(816)Uubl、(817)Uubq、(818)Uubk、(819)Uubl、(820)Uubq、(821)Uubk、(822)Uubl、(823)Uubq、(824)Uubk、(825)Uubl、(826)Uubq、(827)Uubk、(828)Uubl、(829)Uubq、(830)Uubk、(831)Uubl、(832)Uubq、(833)Uubk、(834)Uubl、(835)Uubq、(836)Uubk、(837)Uubl、(838)Uubq、(839)Uubk、(840)Uubl、(841)Uubq、(842)Uubk、(843)Uubl、(844)Uubq、(845)Uubk、(846)Uubl、(847)Uubq、(848)Uubk、(849)Uubl、(850)Uubq、(851)Uubk、(852)Uubl、(853)Uubq、(854)Uubk、(855)Uubl、(856)Uubq、(857)Uubk、(858)Uubl、(859)Uubq、(860)Uubk、(861)Uubl、(862)Uubq、(863)Uubk、(864)Uubl、(865)Uubq、(866)Uubk、(867)Uubl、(868)Uubq、(869)Uubk、(870)Uubl、(871)Uubq、(872)Uubk、(873)Uubl、(874)Uubq、(875)Uubk、(876)Uubl、(877)Uubq、(878)Uubk、(879)Uubl、(880)Uubq、(881)Uubk、(882)Uubl、(883)Uubq、(884)Uubk、(885)Uubl、(886)Uubq、(887)Uubk、(888)Uubl、(889)Uubq、(890)Uubk、(891)Uubl、(892)Uubq、(893)Uubk、(894)Uubl、(895)Uubq、(896)Uubk、(897)Uubl、(898)Uubq、(899)Uubk、(900)Uubl、(901)Uubq、(902)Uubk、(903)Uubl、(904)Uubq、(905)Uubk、(906)Uubl、(907)Uubq、(908)Uubk、(909)Uubl、(910)Uubq、(911)Uubk、(912)Uubl、(913)Uubq、(914)Uubk、(915)Uubl、(916)Uubq、(917)Uubk、(918)Uubl、(919)Uubq、(920)Uubk、(921)Uubl、(922)Uubq、(923)Uubk、(924)Uubl、(925)Uubq、(926)Uubk、(927)Uubl、(928)Uubq、(929)Uubk、(930)Uubl、(931)Uubq、(932)Uubk、(933)Uubl、(934)Uubq、(935)Uubk、(936)Uubl、(937)Uubq、(938)Uubk、(939)Uubl、(940)Uubq、(941)Uubk、(942)Uubl、(943)Uubq、(944)Uubk、(945)Uubl、(946)Uubq、(947)Uubk、(948)Uubl、(949)Uubq、(950)Uubk、(951)Uubl、(952)Uubq、(953)Uubk、(954)Uubl、(955)Uubq、(956)Uubk、(957)Uubl、(958)Uubq、(959)Uubk、(960)Uubl、(961)Uubq、(962)Uubk、(963)Uubl、(964)Uubq、(965)Uubk、(966)Uubl、(967)Uubq、(968)Uubk、(969)Uubl、(970)Uubq、(971)Uubk、(972)Uubl、(973)Uubq、(974)Uubk、(975)Uubl、(976)Uubq、(977)Uubk、(978)Uubl、(979)Uubq、(980)Uubk、(981)Uubl、(982)Uubq、(983)Uubk、(984)Uubl、(985)Uubq、(986)Uubk、(987)Uubl、(988)Uubq、(989)Uubk、(990)Uubl、(991)Uubq、(992)Uubk、(993)Uubl、(994)Uubq、(995)Uubk、(996)Uubl、(997)Uubq、(998)Uubk、(999)Uubl、(1000)Uubq、(1001)Uubk、(1002)Uubl、(1003)Uubq、(1004)Uubk、(1005)Uubl、(1006)Uubq、(1007)Uubk、(1008)Uubl、(1009)Uubq、(1010)Uubk、(1011)Uubl、(1012)Uubq、(1013)Uubk、(1014)Uubl、(1015)Uubq、(1016)Uubk、(1017)Uubl、(1018)Uubq、(1019)Uubk、(1020)Uubl、(1021)Uubq、(1022)Uubk、(1023)Uubl、(1024)Uubq、(1025)Uubk、(1026)Uubl、(1027)Uubq、(1028)Uubk、(1029)Uubl、(1030)Uubq、(1031)Uubk、(1032)Uubl、(1033)Uubq、(1034)Uubk、(1035)Uubl、(1036)Uubq、(1037)Uubk、(1038)Uubl、(1039)Uubq、(1040)Uubk、(1041)Uubl、(1042)Uubq、(1043)Uubk、(1044)Uubl、(1045)Uubq、(1046)Uubk、(1047)Uubl、(1048)Uubq、(1049)Uubk、(1050)Uubl、(1051)Uubq、(1052)Uubk、(1053)Uubl、(1054)Uubq、(1055)Uubk、(1056)Uubl、(1057)Uubq、(1058)Uubk、(1059)Uubl、(1060)Uubq、(1061)Uubk、(1062)Uubl、(1063)Uubq、(1064)Uubk、(1065)Uubl、(1066)Uubq、(1067)Uubk、(1068)Uubl、(1069)Uubq、(1070)Uubk、(1071)Uubl、(1072)Uubq、(1073)Uubk、(1074)Uubl、(1075)Uubq、(1076)Uubk、(1077)Uubl、(1078)Uubq、(1079)Uubk、(1080)Uubl、(1081)Uubq、(1082)Uubk、(1083)Uubl、(1084)Uubq、(1085)Uubk、(1086)Uubl、(1087)Uubq、(1088)Uubk、(1089)Uubl、(1090)Uubq、(1091)Uubk、(1092)Uubl、(1093)Uubq、(1094)Uubk、(1095)Uubl、(1096)Uubq、(1097)Uubk、(1098)Uubl、(1099)Uubq、(1100)Uubk、(1101)Uubl、(1102)Uubq、(1103)Uubk、(1104)Uubl、(1105)Uubq、(1106)Uubk、(1107)Uubl、(1108)Uubq、(1109)Uubk、(1110)Uubl、(1111)Uubq、(1112)Uubk、(1113)Uubl、(1114)Uubq、(1115)Uubk、(1116)Uubl、(1117)Uubq、(1118)Uubk、(1119)Uubl、(1120)Uubq、(1121)Uubk、(1122)Uubl、(1123)Uubq、(1124)Uubk、(1125)Uubl、(1126)Uubq、(1127)Uubk、(1128)Uubl、(1129)Uubq、(1130)Uubk、(1131)Uubl、(1132)Uubq、(1133)Uubk、(1134)Uubl、(1135)Uubq、(1136)Uubk、(1137)Uubl、(1138)Uubq、(1139)Uubk、(1140)Uubl、(1141)Uubq、(1142)Uubk、(1143)Uubl、(1144)Uubq、(1145)Uubk、(1146)Uubl、(1147)Uubq、(1148)Uubk、(1149)Uubl、(1150)Uubq、(1151)Uubk、(1152)Uubl、(1153)Uubq、(1154)Uubk、(1155)Uubl、(1156)Uubq、(1157)Uubk、(1158)Uubl、(1159)Uubq、(1160)Uubk、(1161)Uubl、(1162)Uubq、(1163)Uubk、(1164)Uubl、(1165)Uubq、(1166)Uubk、(1167)Uubl、(1168)Uubq、(1169)Uubk、(1170)Uubl、(1171)Uubq、(1172)Uubk、(1173)Uubl、(1174)Uubq、(1175)Uubk、(1176)Uubl、(1177)Uubq、(1178)Uubk、(1179)Uubl、(1180)Uubq、(1181)Uubk、(1182)Uubl、(1183)Uubq、(1184)Uubk、(1185)Uubl、(1186)Uubq、(1187)Uubk、(1188)Uubl、(1189)Uubq、(1190)Uubk、(1191)Uubl、(1192)Uubq、(1193)Uubk、(1194)Uubl、(1195)Uubq、(1196)Uubk、(1197)Uubl、(1198)Uubq、(1199)Uubk、(1200)Uubl、(1201)Uubq、(1202)Uubk、(1203)Uubl、(1204)Uubq、(1205)Uubk、(1206)Uubl、(1207)Uubq、(1208)Uubk、(1209)Uubl、(1210)Uubq、(1211)Uubk、(1212)Uubl、(1213)Uubq、(1214)Uubk、(1215)Uubl、(1216)Uubq、(1217)Uubk、(1218)Uubl、(1219)Uubq、(1220)Uubk、(1221)Uubl、(1222)Uubq、(1223)Uubk、(1224)Uubl、(1225)Uubq、(1226)Uubk、(1227)Uubl、(1228)Uubq、(1229)Uubk、(1230)Uubl、(1231)Uubq、(1232)Uubk、(1233)Uubl、(1234)Uubq、(1235)Uubk、(1236)Uubl、(1237)Uubq、(1238)Uubk、(1239)Uubl、(1240)Uubq、(1241)Uubk、(1242)Uubl、(1243)Uubq、(1244)Uubk、(1245)Uubl、(1246)Uubq、(1247)Uubk、(1248)Uubl、(1249)Uubq、(1250)Uubk、(1251)Uubl、(1252)Uubq、(1253)Uubk、(1254)Uubl、(1255)Uubq、(1256)Uubk、(1257)Uubl、(1258)Uubq、(1259)Uubk、(1260)Uubl、(1261)Uubq、(1262)Uubk、(1263)Uubl、(1264)Uubq、(1265)Uubk、(1266)Uubl、(1267)Uubq、(1268)Uubk、(1269)Uubl、(1270)Uubq、(1271)Uubk、(1272)Uubl、(1273)Uubq、(1274)Uubk、(1275)Uubl、(1276)Uubq、(1277)Uubk、(1278)Uubl、(1279)Uubq、(1280)Uubk、(1281)Uubl、(1282)Uubq、(1283)Uubk、(1284)Uubl、(1285)Uubq、(1286)Uubk、(1287)Uubl、(1288)Uubq、(1289)Uubk、(1290)Uubl、(1291)Uubq、(1292)Uubk、(1293)Uubl、(1294)Uubq、(1295)Uubk、(1296)Uubl、(1297)Uubq、(1298)Uubk、(1299)Uubl、(1300)Uubq、(1301)Uubk、(1302)Uubl、(1303)Uubq、(1304)Uubk、(1305)Uubl、(1306)Uubq、(1307)Uubk、(1308)Uubl、(1309)Uubq、(1310)Uubk、(1311)Uubl、(1312)Uubq、(1313)Uubk、(1314)Uubl、(1315)Uubq、(1316)Uubk、(1317)Uubl、(1318)Uubq、(1319)Uubk、