

# 5年生飛び級コース カリキュラム一覧

しょう たんげん 小6 単元				
No.	たんげん 単元	タイトル	じゅぎょうはいしんび 授業配信日	しゅくだいはいしんび 宿題配信日
りゅうすいざん 流水算				
1	りゅうすいざん 流水算(1)	きほん 基本その1	2月3日(月)	2月4日(火)
2	りゅうすいざん 流水算(2)	きほん 基本その2	2月5日(水)	2月6日(木)
3	りゅうすいざん 流水算(3)	ぎゃくひ りょう 逆比の利用	2月7日(金)	2月8日(土)
4	りゅうすいざん 流水算(4)	こしょう エンジン故障	2月10日(月)	2月11日(火)
5	りゅうすいざん 流水算(5)	ぞうすい 増水	2月12日(水)	2月13日(木)
6	りゅうすいざん 流水算(6)	グラフその1	2月14日(金)	2月15日(土)
7	りゅうすいざん 流水算(7)	グラフその2	2月17日(月)	2月18日(火)
8	りゅうすいざん 流水算(8)	はや こと ふね 速さの異なる船	2月19日(水)	2月20日(木)
9	りゅうすいざん 流水算(9)	で あ もんだい 出会いの問題	2月21日(金)	2月22日(土)
10	りゅうすいざん 流水算(10)	エスカレーター	2月24日(月)	2月25日(火)

とけいざん 時計算				
11	とけいざん 時計算(1)	かくど もと 角度を求める	2月26日(水)	2月27日(木)
12	とけいざん 時計算(2)	ちょうしん たんしん かさ とき 長針と短針が重なる時	2月28日(金)	3月1日(土)
13	とけいざん 時計算(3)	ちょうしん たんしん いっちやくせん ちょっかく とき 長針と短針が一直線・直角になる時	3月3日(月)	3月4日(火)
14	とけいざん 時計算(4)	かくど じこく もと いろいろな角度になる時刻を求める	3月5日(水)	3月6日(木)
15	とけいざん 時計算(5)	くる とけい 狂った時計(1)	3月7日(金)	3月8日(土)
16	とけいざん 時計算(6)	くる とけい 狂った時計(2)	3月10日(月)	3月11日(火)
17	とけいざん 時計算(7)	へんそくどけい 変則時計	3月12日(水)	3月13日(木)

つうかざん 通過算				
18	つうかざん 通過算(1)	つうか きほん 通過の基本	3月14日(金)	3月15日(土)
19	つうかざん 通過算(2)	つうか ひょうじゅんもんだい 通過の標準問題	3月17日(月)	3月18日(火)
20	つうかざん 通過算(3)	ちが すれ違い	3月19日(水)	3月20日(木)
21	つうかざん 通過算(4)	お こ 追い越し	3月21日(金)	3月22日(土)
22	つうかざん 通過算(5)	こんごうもんだい 混合問題	3月24日(月)	3月25日(火)
23	つうかざん 通過算(6)	はや ちゆうもく 速さに注目する	3月26日(水)	3月27日(木)

しごとざん 仕事算				
24	しごとざん 仕事算(1)	ふたり はたら ばあい 2人で働く場合	3月27日(木)	3月28日(金)
25	しごとざん 仕事算(2)	にん はたら ばあい 3人で働く場合	3月28日(金)	3月29日(土)
26	しごとざん 仕事算(3)	ざん しょうぎざん つか つるかめ算・消去算を使う	3月29日(土)	3月30日(日)
27	しごとざん 仕事算(4)	やす もんだい 休む問題	3月31日(月)	4月1日(火)
28	しごとざん 仕事算(5)	すいそう もんだい 水槽の問題	4月1日(火)	4月2日(水)
29	しごとざん 仕事算(6)	きいつ もんだい のべ・帰一の問題	4月2日(水)	4月3日(木)

かんげんざん 還元算				
30	かんげんざん 還元算(1)	けいざん かんげんざん 計算と還元算	4月3日(木)	4月4日(金)
31	かんげんざん 還元算(2)	あやま けいざん 誤った計算①	4月4日(金)	4月5日(土)
32	かんげんざん 還元算(3)	あやま けいざん 誤った計算②	4月7日(月)	4月8日(火)

そうとうざん 相当算				
33	そうとうざん 相当算(1)	きほんてき ざんそうとう 基本的な残相当	4月9日(水)	4月10日(木)
34	そうとうざん 相当算(2)	ふくざつ ざんそうとう 複雑な残相当	4月11日(金)	4月12日(土)

めんせき ひ 面積と比				
35	めんせき ひ 面積と比(1)	ていへん ひ めんせき ひ 底辺の比と面積の比	4月14日(月)	4月15日(火)
36	めんせき ひ 面積と比(2)	ていへん ひ たか ひ 底辺の比と高さの比	4月16日(水)	4月17日(木)
37	めんせき ひ 面積と比(3)	さんかくけい しかくけい めんせきひ 三角形や四角形の内積比	4月18日(金)	4月19日(土)
38	めんせき ひ 面積と比(4)	きょうつう かく も さんかくけい めんせきひ 共通の角を持つ三角形の内積比(1)	4月21日(月)	4月22日(火)
39	めんせき ひ 面積と比(5)	きょうつう かく も さんかくけい めんせきひ 共通の角を持つ三角形の内積比(2)	4月23日(水)	4月24日(木)
40	めんせき ひ 面積と比(6)	きょうつう かく も さんかくけい めんせきひ 共通の角を持つ三角形の内積比(3)	4月25日(金)	4月26日(土)
41	めんせき ひ 面積と比(7)	へいこうしへんけい 平行四辺形	4月28日(月)	4月29日(火)

春期講習

そうじ 相似				
42	そうじ 相似(1)	しゆくず しゆくしゃく 縮図と縮尺	4月30日(水)	5月1日(木)
43	そうじ 相似(2)	しゆくず めんせき 縮図の面積	5月2日(金)	5月3日(土)
44	そうじ 相似(3)	へいこうせん そうじ 平行線と相似	5月7日(水)	5月8日(木)
45	そうじ 相似(4)	かげ そうじ 影と相似(1)	5月9日(金)	5月10日(土)
46	そうじ 相似(5)	かげ そうじ 影と相似(2)	5月12日(月)	5月13日(火)
47	そうじ 相似(6)	お ま そうじ 折り曲げと相似	5月14日(水)	5月15日(木)
48	そうじ 相似(7)	へいこうしへんけい そうじ 平行四辺形と相似(1)	5月16日(金)	5月17日(土)
49	そうじ 相似(8)	へいこうしへんけい そうじ 平行四辺形と相似(2)	5月19日(月)	5月20日(火)
50	そうじ 相似(9)	へいこうしへんけい そうじ 平行四辺形と相似(3)	5月21日(水)	5月22日(木)
51	そうじ 相似(10)	ちよっかくさんかくけい そうじ 直角三角形と相似(1)	5月23日(金)	5月24日(土)
52	そうじ 相似(11)	ちよっかくさんかくけい そうじ 直角三角形と相似(2)	5月26日(月)	5月27日(火)
53	そうじ 相似(12)	せいほうけい そうじ 正方形と相似	5月28日(水)	5月29日(木)

きゅうせき 求積①				
54	きゅうせき 求積①(1)	ちよっかくさんかくけい りよう 直角三角形の利用	5月30日(金)	5月31日(土)
55	きゅうせき 求積①(2)	せいほうけい りよう 正方形の利用	6月2日(月)	6月3日(火)
56	きゅうせき 求積①(3)	せつ えん 接する円	6月4日(水)	6月5日(木)
57	きゅうせき 求積①(4)	きょうつうぶぶん 共通部分	6月6日(金)	6月7日(土)

きゅうせき 求積②				
58	きゅうせき 求積②(1)	ちよっかくさんかくけい 30° 60° の直角三角形	6月9日(月)	6月10日(火)
59	きゅうせき 求積②(2)	せいろうかくけい ぶんかつ 正六角形の分割	6月11日(水)	6月12日(木)
60	きゅうせき 求積②(3)	ちようほうけい お かえ 長方形の折り返し	6月13日(金)	6月14日(土)
61	きゅうせき 求積②(4)	えん がた 円とおうぎ形(1)	6月16日(月)	6月17日(火)
62	きゅうせき 求積②(5)	えん がた 円とおうぎ形(2)	6月18日(水)	6月19日(木)

ざん ニュートン算				
63	ざん ニュートン算(1)	りようぞうかりようりょうほうわ もんだい はじめの量と増加量の両方が分かっている問題	6月20日(金)	6月21日(土)
64	ざん ニュートン算(2)	りようぞうかりよういっぽう わ もんだい はじめの量が増加量の一方が分かっている問題	6月23日(月)	6月24日(火)
65	ざん ニュートン算(3)	とちゅうけいか かんが 途中経過を考える	6月25日(水)	6月26日(木)
66	ざん ニュートン算(4)	りようぞうかりようりょうほう わ もんだい はじめの量と増加量の両方も分かっている問題(1)	6月27日(金)	6月28日(土)
67	ざん ニュートン算(5)	りようぞうかりようりょうほう わ もんだい はじめの量と増加量の両方も分かっている問題(2)	6月30日(月)	7月1日(火)
68	ざん ニュートン算(6)	りようぞうかりようりょうほう わ もんだい はじめの量と増加量の両方も分かっている問題(3)	7月2日(水)	7月3日(木)

ずけい いどう 図形の移動				
69	ずけい いどう 図形の移動(1)	へいこういどう 平行移動(1)	7月4日(金)	7月5日(土)
70	ずけい いどう 図形の移動(2)	へいこういどう 平行移動(2)	7月7日(月)	7月8日(火)
71	ずけい いどう 図形の移動(3)	へいこういどう 平行移動(3)	7月9日(水)	7月10日(木)
72	ずけい いどう 図形の移動(4)	へいこういどう 平行移動(4)	7月11日(金)	7月12日(土)
73	ずけい いどう 図形の移動(5)	かいてんいどう 回転移動(1)	7月14日(月)	7月15日(火)
74	ずけい いどう 図形の移動(6)	かいてんいどう 回転移動(2)	7月16日(水)	7月17日(木)
75	ずけい いどう 図形の移動(7)	かいてんいどう 回転移動(3)	7月18日(金)	7月19日(土)
76	ずけい いどう 図形の移動(8)	ま ひもの巻きつけ	7月21日(月)	7月22日(火)

ずけい ころ 図形の転がり				
77	ずけい ころ 図形の転がり(1)	えん ころ 円の転がり(1)	7月23日(水)	7月24日(木)
78	ずけい ころ 図形の転がり(2)	えん ころ 円の転がり(2)	7月24日(木)	7月25日(金)
79	ずけい ころ 図形の転がり(3)	えん ころ 円の転がり(3)	7月25日(金)	7月26日(土)
80	ずけい ころ 図形の転がり(4)	えん ころ 円の転がり(4)	7月26日(土)	7月27日(日)
81	ずけい ころ 図形の転がり(5)	ちょうほうけいさんかくけい ころ 長方形と三角形の転がり	7月28日(月)	7月29日(火)
82	ずけい ころ 図形の転がり(6)	せいさんかくけい ころ 正三角形の転がり	7月29日(火)	7月30日(水)
83	ずけい ころ 図形の転がり(7)	がた ころ おうぎ形の転がり	7月30日(水)	7月31日(木)
84	ずけい ころ 図形の転がり(8)	た もんだい その他の問題	7月31日(木)	8月1日(金)

かいてんたい 回転体				
85	かいてんたい 回転体(1)	えんちゆう 円柱	8月1日(金)	8月2日(土)
86	かいてんたい 回転体(2)	えんすい 円錐	8月2日(土)	8月3日(日)
87	かいてんたい 回転体(3)	えんすいだい 円錐台	8月4日(月)	8月5日(火)
88	かいてんたい 回転体(4)	ぶぶんかいてん 部分回転	8月5日(火)	8月6日(水)
89	かいてんたい 回転体(5)	ブロック	8月6日(水)	8月7日(木)
90	かいてんたい 回転体(6)	いろいろなかいてんたい いろいろな回転体	8月7日(木)	8月8日(金)

りっぽうたい せつだん 立方体の切断				
91	りっぽうたい せつだん 立方体の切断(1)	さくず きほん 作図の基本	8月8日(金)	8月9日(土)
92	りっぽうたい せつだん 立方体の切断(2)	えんちようせん つか さくず 延長線を使った作図	8月9日(土)	8月10日(日)
93	りっぽうたい せつだん 立方体の切断(3)	せつだん てんかいず 切断の展開図	8月16日(土)	8月17日(日)
94	りっぽうたい せつだん 立方体の切断(4)	せつだんずけい きゆうせき 切断図形の求積	8月18日(月)	8月19日(火)
95	りっぽうたい せつだん 立方体の切断(5)	さんかくすいだい きゆうせき 三角錐台の求積	8月19日(火)	8月20日(水)
96	りっぽうたい せつだん 立方体の切断(6)	きゆうせき おうよう 求積の応用	8月20日(水)	8月21日(木)

夏  
期  
講  
習

夏 期 講 習	いろいろな立体図形 上			
	97	いろいろな立体図形 上(1)	円柱の切断	8月21日(木) 8月22日(金)
	98	いろいろな立体図形 上(2)	三角錐の体積比	8月22日(金) 8月23日(土)
	99	いろいろな立体図形 上(3)	正方形と三角錐	8月23日(土) 8月24日(日)
	100	いろいろな立体図形 上(4)	くりぬき	9月1日(月) 9月2日(火)
	101	いろいろな立体図形 上(5)	色塗り	9月3日(水) 9月4日(木)
	102	いろいろな立体図形 上(6)	積み木	9月5日(金) 9月6日(土)

いろいろな立体図形 下			
103	いろいろな立体図形 下(1)	最短距離	9月8日(月) 9月9日(火)
104	いろいろな立体図形 下(2)	水面の高さ	9月10日(水) 9月11日(木)
105	いろいろな立体図形 下(3)	展開図(1)	9月12日(金) 9月13日(土)
106	いろいろな立体図形 下(4)	展開図(2)	9月15日(月) 9月16日(火)
107	いろいろな立体図形 下(5)	立体図形の切断(1)	9月17日(水) 9月18日(木)
108	いろいろな立体図形 下(6)	立体図形の切断(2)	9月19日(金) 9月20日(土)
109	いろいろな立体図形 下(7)	いろいろな問題	9月22日(月) 9月23日(火)

総合回			
数の性質 総合			
110	数の性質 総合(1)	倍数と約数(1)	9月24日(水) 9月25日(木)
111	数の性質 総合(2)	倍数と約数(2)	9月26日(金) 9月27日(土)
112	数の性質 総合(3)	整数・分数	9月29日(月) 9月30日(火)
113	数の性質 総合(4)	あまりを考える	10月1日(水) 10月2日(木)
114	数の性質 総合(5)	数をつくる	10月3日(金) 10月4日(土)
115	数の性質 総合(6)	素因数分解	10月6日(月) 10月7日(火)

割合と比 総合			
116	割合と比 総合(1)	割合と比の基本	10月8日(水) 10月9日(木)
117	割合と比 総合(2)	倍数変化算	10月10日(金) 10月11日(土)
118	割合と比 総合(3)	売買損益算	10月13日(月) 10月14日(火)
119	割合と比 総合(4)	濃度	10月15日(水) 10月16日(木)
120	割合と比 総合(5)	仕事算・ニュートン算	10月17日(金) 10月18日(土)

はや そろごう 速さ 総合①				
121	はや そろごう 速さ 総合①(1)	きほん たびびとざん はや ひ 基本・旅人算・速さと比	10月20日(月)	10月21日(火)
122	はや そろごう 速さ 総合①(2)	とけい ざん 時計計算	10月22日(水)	10月23日(木)
123	はや そろごう 速さ 総合①(3)	つうか ざん 通過算	10月24日(金)	10月25日(土)
124	はや そろごう 速さ 総合①(4)	りゅうすいざん 流水算	10月27日(月)	10月28日(火)
125	はや そろごう 速さ 総合①(5)	ダイヤグラム	10月29日(水)	10月30日(木)

へいめんずけい そろごう 平面図形 総合				
126	へいめんずけい そろごう 平面図形 総合(1)	かくど 角度①	10月31日(金)	11月1日(土)
127	へいめんずけい そろごう 平面図形 総合(2)	かくど 角度②	11月3日(月)	11月4日(火)
128	へいめんずけい そろごう 平面図形 総合(3)	ていへんひ めんせきひ 底辺比と面積比	11月5日(水)	11月6日(木)
129	へいめんずけい そろごう 平面図形 総合(4)	そうじ 相似①	11月7日(金)	11月8日(土)
130	へいめんずけい そろごう 平面図形 総合(5)	そうじ 相似②	11月10日(月)	11月11日(火)
131	へいめんずけい そろごう 平面図形 総合(6)	ずけい いどう ころ 図形の移動と転がり	11月12日(水)	11月13日(木)
132	へいめんずけい そろごう 平面図形 総合(7)	はんしゃ 反射	11月14日(金)	11月15日(土)
133	へいめんずけい そろごう 平面図形 総合(8)	きゅうせき くふう 求積の工夫	11月17日(月)	11月18日(火)

ばあい かず そろごう 場合の数 総合				
134	ばあい かず そろごう 場合の数 総合(1)	せき ほうそく りよう 積の法則の利用	11月19日(水)	11月20日(木)
135	ばあい かず そろごう 場合の数 総合(2)	えんじゅんれつ じゅず じゅんれつ 円順列と数珠順列	11月21日(金)	11月22日(土)
136	ばあい かず そろごう 場合の数 総合(3)	いろわ もんだい 色分けの問題	11月24日(月)	11月25日(火)
137	ばあい かず そろごう 場合の数 総合(4)	ちようふくじゅんれつ おな ふく じゅんれつ 重複 順列と同じものを含む順列	11月26日(水)	11月27日(木)
138	ばあい かず そろごう 場合の数 総合(5)	ずけいもんだい 図形問題	11月28日(金)	11月29日(土)
139	ばあい かず そろごう 場合の数 総合(6)	いってい じゅんじよ ふく じゅんれつ ちようふくくみあわ 一定の順序を含む順列と重複 組合せ	12月1日(月)	12月2日(火)
140	ばあい かず そろごう 場合の数 総合(7)	かんぜんじゅんれつ 完全順列	12月3日(水)	12月4日(木)

きそくせい そろごう 規則性 総合				
141	きそくせい そろごう 規則性 総合(1)	さんかくすう しかくすう 三角数・四角数	12月5日(金)	12月6日(土)
142	きそくせい そろごう 規則性 総合(2)	すうひよう 数表	12月8日(月)	12月9日(火)
143	きそくせい そろごう 規則性 総合(3)	ずけい 図形	12月10日(水)	12月11日(木)
144	きそくせい そろごう 規則性 総合(4)	にちれきざん 日暦算	12月12日(金)	12月13日(土)
145	きそくせい そろごう 規則性 総合(5)	ぐんすうれつ 群数列	12月15日(月)	12月16日(火)
146	きそくせい そろごう 規則性 総合(6)	しゅうき 周期	12月17日(水)	12月18日(木)
147	きそくせい そろごう 規則性 総合(7)	かず そろさ 数の操作	12月19日(金)	12月20日(土)
148	きそくせい そろごう 規則性 総合(8)	すう すう フィボナッチ数・トリボナッチ数	12月22日(月)	12月23日(火)

りったいずけい そうごう 立体図形 総合					
冬 期 講 習	149	りったいずけい そうごう 立体図形 総合(1)	たいせき ひょうめんせき 体積・表面積	12月24日(水)	12月25日(木)
	150	りったいずけい そうごう 立体図形 総合(2)	かいてんたい 回転体	12月25日(木)	12月26日(金)
	151	りったいずけい そうごう 立体図形 総合(3)	てんかいず く た 展開図の組み立て	12月26日(金)	12月27日(土)
	152	りったいずけい そうごう 立体図形 総合(4)	いどう 移動	12月27日(土)	12月28日(日)
	153	りったいずけい そうごう 立体図形 総合(5)	かげ 影	12月29日(月)	12月30日(火)
	154	りったいずけい そうごう 立体図形 総合(6)	すいりょうへんか 水量変化	1月5日(月)	1月6日(火)
	155	りったいずけい そうごう 立体図形 総合(7)	ためんたい 多面体	1月6日(火)	1月7日(水)
	156	りったいずけい そうごう 立体図形 総合(8)	せつだん 切断(1)	1月7日(水)	1月8日(木)
	157	りったいずけい そうごう 立体図形 総合(9)	せつだん 切断(2)	1月9日(金)	1月10日(土)

わ さ ぶんしょうだい そうごう 和と差の文章題 総合				
158	わ さ ぶんしょうだい そうごう 和と差の文章題 総合(1)	わ さ ざん ざん ねんれいざん 和差算、やりとり算、年令算	1月12日(月)	1月13日(火)
159	わ さ ぶんしょうだい そうごう 和と差の文章題 総合(2)	さあつ ざん かぶそく ざん 差集め算、過不足算	1月14日(水)	1月15日(木)
160	わ さ ぶんしょうだい そうごう 和と差の文章題 総合(3)	へいきんざん 平均算	1月16日(金)	1月17日(土)
161	わ さ ぶんしょうだい そうごう 和と差の文章題 総合(4)	つるかめざん つるかめ算	1月19日(月)	1月20日(火)
162	わ さ ぶんしょうだい そうごう 和と差の文章題 総合(5)	しょうぎょざん 消去算	1月21日(水)	1月22日(木)
163	わ さ ぶんしょうだい そうごう 和と差の文章題 総合(6)	しゅうごうざん 集合算(1)	1月23日(金)	1月24日(土)
164	わ さ ぶんしょうだい そうごう 和と差の文章題 総合(7)	しゅうごうざん 集合算(2)	1月26日(月)	1月27日(火)

はや そうごう 速さ 総合②				
165	はや そうごう 速さ 総合②(1)	たびびとざん 旅人算	1月28日(水)	1月29日(木)
166	はや そうごう 速さ 総合②(2)	てん いどう 点の移動	1月30日(金)	1月31日(土)