

# 入試で問われる × SAPIX5年生で習っていないポイント

2025.12.23



印刷用 PDF

※全員共通の教材

## 95 ポイントが未習

※5年生9月時点で習っていない（応用問題枠で一度しか出てきてないも含む）が、入試に出題されるポイント

グレード	Po.	分野	ポイント名	教材	難関の型 ○ =あり	記録欄	入試でた順	SAPIXで初登場
2	227	図形・点の移動 前半	回転移動の面積	<a href="#">click</a>	○		定番	5年NO21
2	228	図形・点の移動 前半	平行移動の重なり面積	<a href="#">click</a>			時折でる	5年NO21
2	344	速さ 後半	差の比例	<a href="#">click</a>			よくでる	5年NO22
1	166	速さ 後半	時計算の基本	<a href="#">click</a>			定番	5年NO23
2	214	速さ 前半	速さの和で距離一定	<a href="#">click</a>			定番	5年NO25
2	348	速さ 後半	真ん中影武者	<a href="#">click</a>	○		定番	5年NO25
2	201	平面図形 割合有 前半	相→面	<a href="#">click</a>			超定番	5年NO26
2	208	平面図形 割合有 前半	台形ペケポン	<a href="#">click</a>			定番	5年NO27
1	165	速さ 後半	休み歩き	<a href="#">click</a>			でる	5年NO28
1	168	速さ 後半	速さ整理	<a href="#">click</a>			よくでる	5年NO28
2	226	速さ 前半	2列の速さ整理	<a href="#">click</a>			時折でる	5年NO28
1	167	速さ 後半	一点注目の作図	<a href="#">click</a>	○		超定番	5年NO29
2	254	文章題 割合無	差のつるかめ	<a href="#">click</a>			時折でる	5年NO31
2	261	文章題 割合無	反対購入の差集め	<a href="#">click</a>			時折でる	5年NO31
2	302	文章題 割合有 後半	①年後	<a href="#">click</a>			時折でる	5年NO32
1	154	立体図形 後半	円すい	<a href="#">click</a>			超定番	5年NO34
2	242	立体図形 前半	相→体	<a href="#">click</a>			超定番	5年NO34
2	361	図形・点の移動 後半	センターライン×直径	<a href="#">click</a>			でる	5年冬NO2
2	191	文章題 割合有 前半	やりとりフローチャート	<a href="#">click</a>			時折でる	5年冬NO3
2	308	文章題 割合有 後半	ニュートン算の式づくり	<a href="#">click</a>			定番	5年NO35
2	309	文章題 割合有 後半	「はじめ」不明のニュートン算	<a href="#">click</a>			定番	5年NO35
2	310	文章題 割合有 後半	段階的な式作り	<a href="#">click</a>			定番	5年NO35

# 入試で問われる × SAPIX5年生で習っていないポイント

2025.12.23



印刷用 PDF

※全員共通の教材

## 95 ポイントが未習

※5年生9月時点で習っていない（応用問題枠で一度しか出てきてないも含む）が、入試に出題されるポイント

グレード	Po.	分野	ポイント名	教材	難関の型 ○ =あり	記録欄	入試でた順	SAPIXで初登場
2	198	平面図形 割合有 前半	台形ピラミッドのグラフ解法	<a href="#">click</a>			よくてる	5年NO37
2	332	平面図形 割合有 後半	中チョウチョ補助線	<a href="#">click</a>			超定番	6年土特NO1
2	203	平面図形 割合有 前半	面→相	<a href="#">click</a>			てる	6年土特NO2
2	334	平面図形 割合有 後半	正方形(直角二等辺)づくり	<a href="#">click</a>			定番	6年土特NO3
2	337	平面図形 割合有 後半	直三の中の直三	<a href="#">click</a>			時折てる	6年土特NO3
2	338	平面図形 割合有 後半	ガ型隣辺比	<a href="#">click</a>			時折てる	6年土特NO6
2	393	立体図形 後半	入れ子構造	<a href="#">click</a>			定番	6年春NO3
2	219	速さ 前半	ダイヤグラムの相似	<a href="#">click</a>			超定番	6年春NO4
2	220	速さ 前半	ダイヤグラムの距離一定	<a href="#">click</a>			超定番	6年春NO4
2	221	速さ 前半	範囲と回数の推論	<a href="#">click</a>			時折てる	6年春NO4
2	295	数の性質 前半	ケタバラシの表	<a href="#">click</a>			時折てる	6年春NO5
2	367	規則性 後半	パスカル三角形	<a href="#">click</a>			定番	6年春NO5
2	330	平面図形 割合有 後半	等底図形	<a href="#">click</a>			定番	6年土特NO7
2	389	立体図形 後半	平行な面の切り口は平行	<a href="#">click</a>	✖		超定番	6年NO7
2	376	数の性質 後半	単位分数の和(範囲から攻める)	<a href="#">click</a>			時折てる	6年NO8
2	391	立体図形 後半	補助点の利用	<a href="#">click</a>	✖		定番	6年NO9
2	331	平面図形 割合有 後半	外チョウチョ補助線	<a href="#">click</a>			超定番	6年土特NO10
2	249	立体図形 前半	元の立体を使って推論	<a href="#">click</a>			定番	6年NO10
2	253	立体図形 前半	段ごと調べ上げ	<a href="#">click</a>			てる	6年NO10
2	325	平面図形 割合有 後半	ダブルピラミッド	<a href="#">click</a>			てる	6年土特NO11
2	236	場合の数 前半	減らす棒入れ	<a href="#">click</a>			よくてる	6年NO13
2	378	場合の数 後半	3で割ったあまり組合せ	<a href="#">click</a>			てる	6年NO13

# 入試で問われる × SAPIX5年生で習っていないポイント

2025.12.23



印刷用 PDF

※全員共通の教材

## 95 ポイントが未習

※5年生9月時点で習っていない（応用問題枠で一度しか出てきてないも含む）が、入試に出題されるポイント

グレード	Po.	分野	ポイント名	教材	難関の型 ○ =あり	記録欄	入試でた順	SAPIXで初登場
2	381	場合の数 後半	ピヨピヨpart2	<a href="#">click</a>			時折でる	6年NO13
2	326	平面図形 割合有 後半	正六角形分割(1/3、1/6、1/18×2つ)	<a href="#">click</a>			定番	6年土特NO15
2	357	図形・点の移動 後半	長方形の面積二等分線	<a href="#">click</a>			定番	6年NO15
2	327	平面図形 割合有 後半	正六角形の基本求積	<a href="#">click</a>			よくでる	6年土特NO16
2	316	文章題 割合有 後半	てんびん法	<a href="#">click</a>			定番	6年NO16
2	317	文章題 割合有 後半	二通りの混合(てんびん法)	<a href="#">click</a>			定番	6年NO16
2	328	平面図形 割合有 後半	ベンツ切り	<a href="#">click</a>			よくでる	6年土特NO17
2	329	平面図形 割合有 後半	ベンツ切り作り	<a href="#">click</a>			でる	6年土特NO17
2	190	文章題 割合有 前半	3つ目の比の場所で比例式	<a href="#">click</a>			時折でる	6年NO17
2	398	立体図形 後半	ダブル切断	<a href="#">click</a>	◎		超定番	6年NO17
2	347	速さ 後半	ダイヤグラムの選択パターン	<a href="#">click</a>			超定番	6年NO18
2	270	平面図形 割合無	線対称⇨垂直二等分	<a href="#">click</a>			超定番	6年夏NO4
2	216	速さ 前半	間隔でキヨリ一定	<a href="#">click</a>			時折でる	6年夏NO5
2	345	速さ 後半	坂道の往復	<a href="#">click</a>			でる	6年夏NO5
2	366	規則性 後半	等比数列の和	<a href="#">click</a>			定番	6年夏NO6
2	370	規則性 後半	フラクタル図形	<a href="#">click</a>			時折でる	6年夏NO6
2	339	平面図形 割合有 後半	最短キヨリの鏡の世界	<a href="#">click</a>			時折でる	6年夏NO8
2	340	平面図形 割合有 後半	反射の鏡の世界	<a href="#">click</a>			でる	6年夏NO8
2	277	規則性 前半	LCMセット(数列)	<a href="#">click</a>			でる	6年夏NO10
2	233	図形・点の移動 前半	おうぎ形の転がり移動	<a href="#">click</a>			時折でる	6年夏NO13
2	363	図形・点の移動 後半	円の回転数=中心の移動距離÷円周	<a href="#">click</a>			時折でる	6年夏NO13
2	352	速さ 後半	エスカレーター(動く歩道)	<a href="#">click</a>			時折でる	6年NO27

# 入試で問われる × SAPIX5年生で習っていないポイント

2025.12.23



印刷用 PDF

※全員共通の教材

## 95 ポイントが未習

※5年生9月時点で習っていない（応用問題枠で一度しか出てきてないも含む）が、入試に出題されるポイント

グレード	Po.	分野	ポイント名	教材	難関の型 ○ =あり	記録欄	入試でた順	SAPIXで初登場
2	335	平面図形 割合有 後半	合体	<a href="#">click</a>			てる	6年NO29
2	374	数の性質 後半	タイル切り	<a href="#">click</a>			てる	6年NO29
2	392	立体図形 後半	「1:1:2」有名三角すい	<a href="#">click</a>			よくてる	6年NO31
2	396	立体図形 後半	三角すいの隣辺比	<a href="#">click</a>			よくてる	6年NO31
2	333	平面図形 割合有 後半	点の移動解法	<a href="#">click</a>			定番	6年冬NO6
1	33	文章題 割合無 前半	差集め算	<a href="#">click</a>			定番	習わない
1	114	文章題 割合無 後半	中央値	<a href="#">click</a>			定番	習わない
2	223	速さ 前半	角速度求め	<a href="#">click</a>			定番	習わない
2	256	文章題 割合無	セットのつるかめ	<a href="#">click</a>			時折てる	習わない
2	287	数の性質 前半	ニセN進法	<a href="#">click</a>			てる	習わない
2	290	数の性質 前半	約数の逆数の和	<a href="#">click</a>			時折てる	習わない
2	300	水問題・水グラフ	傾け→水が出ていく口から地面に平行な水面	<a href="#">click</a>			てる	習わない
2	303	文章題 割合有 後半	和のスライド	<a href="#">click</a>			時折てる	習わない
2	336	平面図形 割合有 後半	四段切り	<a href="#">click</a>			定番	習わない
2	346	速さ 後半	隠れ「速さ」(速さへの変換)	<a href="#">click</a>			てる	習わない
2	351	速さ 後半	短・長の間の角度でダイヤグラム	<a href="#">click</a>			定番	習わない
2	358	図形・点の移動 後半	反対影武者	<a href="#">click</a>			時折てる	習わない
2	359	図形・点の移動 後半	同時スタート戻り=リピート開始	<a href="#">click</a>			てる	習わない
2	365	図形・点の移動 後半	円の中を半径と同じ長さが転がる	<a href="#">click</a>			時折てる	習わない
2	373	数の性質 後半	連続整数の和で表現	<a href="#">click</a>			てる	習わない
2	375	数の性質 後半	ケタごと平均の利用	<a href="#">click</a>			てる	習わない
2	386	場合の数 後半	三角すごろく・六角すごろく	<a href="#">click</a>			時折てる	習わない

# 入試で問われる × SAPIX5年生で習っていないポイント

2025.12.23



印刷用 PDF

※全員共通の教材

## 95 ポイントが未習

※5年生9月時点で習っていない（応用問題枠で一度しか出てきてないも含む）が、入試に出題されるポイント

グレード	Po.	分野	ポイント名	教材	難関の型 ◎ =あり	記録欄	入試でた順	SAPIXで初登場
2	388	場合の数 後半	積の倍数個数→余事象	<a href="#">click</a>			定番	習わない
2	394	立体図形 後半	小立方体の切断個数と形	<a href="#">click</a>			よくでる	習わない
2	395	立体図形 後半	ブロック回し三角型	<a href="#">click</a>			時折でる	習わない
2	397	立体図形 後半	四角すいの切断	<a href="#">click</a>			でる	習わない
2	399	立体図形 後半	共通範囲	<a href="#">click</a>			定番	習わない
2	400	立体図形 後半	連続切断	<a href="#">click</a>			よくでる	習わない
2	401	立体図形 後半	空飛ぶじゅうたんとすそ	<a href="#">click</a>	◎		超定番	習わない