

入試で問われる × 予習シリーズ5年生で習っていないポイント

2025.07.31

78 ポイントが未習

印刷用 PDF

※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

※全員共通の教材

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	予シリで初登場
2	201	平面図形 割合有 前半	相→面	click			超定番	5年下2回
2	337	平面図形 割合有 後半	直三の中の直三	click			時折でる	5年下2回
1	133	場合の数 後半	不定方程式	click			超定番	5年下4回
1	134	場合の数 後半	3つの不定方程式	click			超定番	5年下4回
2	213	速さ 前半	速さの「の比の比」	click			超定番	5年下6回
2	219	速さ 前半	ダイヤグラムの相似	click			超定番	5年下7回
2	198	平面図形 割合有 前半	台形ピラミッドのグラフ解法	click			よくでる	5年下8回
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)	click			定番	5年下8回
2	328	平面図形 割合有 後半	ペンツ切り	click			よくでる	5年下8回
2	330	平面図形 割合有 後半	等底図形	click			定番	5年下8回
2	220	速さ 前半	ダイヤグラムの距離一定	click			超定番	5年下10回
2	305	文章題 割合有 後半	全体=かかった時間のLCMO	click			超定番	5年下11回
2	308	文章題 割合有 後半	ニュートン算の式づくり	click			定番	5年下11回
1	17	数の性質 前半	GCM/LCMからの逆算	click			時折でる	5年下13回
1	103	数の性質 後半	GCM(最大公約数)からの逆算	click			定番	5年下13回
2	291	数の性質 前半	約数個数からの逆算	click			定番	5年下13回
2	242	立体図形 前半	相→体	click			超定番	5年下14回
2	389	立体図形 後半	平行な面の切り口は平行	click			超定番	5年下14回
2	312	文章題 割合有 後半	食塩水の面積図	click			超定番	5年下16回
2	313	文章題 割合有 後半	水入れ(連発)→全体量と濃度の逆比	click			定番	5年下16回
2	317	文章題 割合有 後半	二通りの混合(てんびん法)	click			定番	5年下16回
1	159	立体図形 後半	回転体<表面積の技>	click			よくでる	5年下17回
2	253	立体図形 前半	段ごと調べ上げ	click			でる	5年下17回
2	224	速さ 前半	速さ整理×キョリ一定	click			でる	5年下18回
2	316	文章題 割合有 後半	てんびん法	click			定番	5年下19回
1	105	数の性質 後半	あまりの世界	click			超定番	6年上1回
2	304	文章題 割合有 後半	平均の面積図	click			定番	6年上1回
2	383	場合の数 後半	作れない大きさ→大きい方を一行の表	click			時折でる	6年上1回
2	270	平面図形 割合無	線対称と垂直二等分	click			超定番	6年上3回
2	340	平面図形 割合有 後半	反射の鏡の世界	click			でる	6年上3回
2	299	水問題・水グラフ	1分①おきと面積パズル	click			超定番	6年上4回
2	325	平面図形 割合有 後半	ダブルピラミッド	click			でる	6年上4回
2	370	規則性 後半	フラクタル図形	click			時折でる	6年上5回
2	345	速さ 後半	坂道の往復	click			でる	6年上6回
2	347	速さ 後半	ダイヤグラムの選択パターン	click			超定番	6年上6回
2	333	平面図形 割合有 後半	点の移動解法	click			定番	6年上7回
2	338	平面図形 割合有 後半	ガ型隣辺比	click			時折でる	6年上7回
2	392	立体図形 後半	「1:1:2」有名三角すい	click			よくでる	6年上11回
2	396	立体図形 後半	三角すいの隣辺比	click			よくでる	6年上11回
2	397	立体図形 後半	四角すいの切断	click			でる	6年上11回
2	400	立体図形 後半	連続切断	click			よくでる	6年上11回
2	363	図形・点の移動 後半	円の回転数=中心の移動距離÷円周	click			時折でる	6年上12回
1	96	数の性質 後半	倍数個数のベン図(3個)	click			でる	6年上13回
2	226	速さ 前半	2列の速さ整理	click			時折でる	6年上15回
2	229	図形・点の移動 前半	三角形の面積変化グラフ	click			時折でる	6年上15回
2	348	速さ 後半	真ん中影武者	click			定番	6年上15回
2	351	速さ 後半	短・長の間で角度でダイヤグラム	click			定番	6年上15回
2	352	速さ 後半	エスカレーター(動く歩道)	click			時折でる	6年上15回
2	357	図形・点の移動 後半	長方形の面積二等分線	click			定番	6年上15回
2	358	図形・点の移動 後半	反対影武者	click			時折でる	6年上15回
2	249	立体図形 前半	元の立体を使って推論	click			定番	6年上16回
2	393	立体図形 後半	入れ子構造	click			定番	6年上16回
2	395	立体図形 後半	ブロック回し三角型	click			時折でる	6年上16回
2	401	立体図形 後半	空飛ぶじゅうたんとすそ	click			超定番	6年上16回
2	287	数の性質 前半	ニセN進法	click			でる	6年上17回

入試で問われる × 予習シリーズ5年生で習っていないポイント

2025.07.31

78 ポイントが未習

 [印刷用 PDF](#)

※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

※全員共通の教材

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	予シリで初登場
2	295	数の性質 前半	ケタバラシの表	click			時折でる	6年上17回
2	373	数の性質 後半	連続整数の和で表現	click			でる	6年上17回
1	114	文章題 割合無 後半	中央値	click			定番	6年下1回
2	372	数の性質 後半	分数の中の分数	click			時折でる	6年下2回
2	374	数の性質 後半	タイル切り	click			でる	6年下5回
2	336	平面図形 割合有 後半	四段切り	click			定番	6年下6回
2	339	平面図形 割合有 後半	最短キョリの鏡の世界	click			時折でる	6年下6回
2	190	文章題 割合有 前半	3つ目の比の場所で比例式	click			時折でる	6年下7回
2	386	場合の数 後半	三角すごろく・六角すごろく	click			時折でる	6年下8回
2	399	立体図形 後半	共通範囲	click			定番	6年下9回
2	375	数の性質 後半	ケタごと平均の利用	click			でる	6年下11回
2	378	場合の数 後半	3で割ったあまり組合せ	click			でる	6年下11回
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	click			でる	6年下12回
2	290	数の性質 前半	約数の逆数の和	click			時折でる	6年下13回
1	94	数の性質 後半	倍数判定法(11)	click			定番	習わない
2	236	場合の数 前半	減らす棒入れ	click			よくでる	習わない
2	237	場合の数 前半	サイコロの和分解	click			よくでる	習わない
2	335	平面図形 割合有 後半	合体	click			でる	習わない
2	346	速さ 後半	隠れ「速さ」(速さへの変換)	click			でる	習わない
2	366	規則性 後半	等比数列の和	click			定番	習わない
2	381	場合の数 後半	ピヨピヨpart2	click			時折でる	習わない
2	385	場合の数 後半	間に入れる	click			よくでる	習わない
2	388	場合の数 後半	積の倍数個数→余事象	click			定番	習わない