

## 《小学4年生》中学受験学力診断テストの出題内容と今後の学習について

算 数	<b>●今年度の出題内容</b>			
	① 四則計算（小数） ② 数のしくみ、はこの形 ③ 文章題 ④ <b>大きな数</b> ⑤ <b>道のりときより</b> ⑥ A およその数 ⑥ B 折れ線グラフ	今回のテストでは、中学受験の基本となる問題が並びました。どの問題も大事ですが、その中でも④と⑤は特に重要です。正解できなかった人は、もう一度じっくり考えてみましょう。		
<b>●第一ゼミパシードの新年度（2月スタート）までのカリキュラム</b>				
11月	12月	冬期	1月	
選び方 円と正多角形 方陣算	日数・曜日の計算 条件整理と推理 今までのまとめ	いろいろな面積 規則を見つける問題 分配算、周期算	展開図と見取図 小数のかけ算、わり算 およその数	
小学5年生では入試にとってもよく出る内容の学習を行います。その準備となるのが、これからの小学4年生の学習内容です。しっかりと基礎を固めることで、小学5年生以降の勉強がスムーズに進んでいきます。まだ受験勉強を始めていない皆さんも、これからの通常授業や冬期講習会で基本から一緒に勉強していきますので大丈夫です。一緒に頑張りましょう！！				
	<b>小学5年生前半の主な学習内容</b>		<b>小学4年生の間に身につけるべきこと</b>	
計算	<ul style="list-style-type: none"> <li>・異分母の分数の四則演算</li> <li>・単位の計算</li> <li>・くふうする計算</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>・整数、小数の四則演算、逆算はできるようにしておきましょう。</li> <li>・数の仕組みに関しては「10倍、100倍など」と「小数点の動かし方」の関係も確認しておきましょう。</li> </ul>	
文章題	<ul style="list-style-type: none"> <li>・和差算、分配算の応用</li> <li>・つるかめ算</li> <li>・規則を見つけ解く問題</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>・和差算や分配算の基本を学習していますので、線分図の書き方を身につけておきましょう。</li> </ul>	
図形	<ul style="list-style-type: none"> <li>・円とおうぎ形</li> <li>・多角形の性質</li> <li>・複合図形の面積</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>・色々な四角形、三角形の面積公式（なぜその公式で面積が求まるのかまで）を確認しておきましょう。</li> <li>・面積の単位（a, ha など）の関係もおさえておきましょう。</li> </ul>	