

# math news

## ～算数通信 No.6～

大田区立南蒲小学校 算数担当 XXXXXXXXXX  
2025. 9. 26

### 【算数も「おおたの未来づくり」を意識した授業を行っています！】

今年度から大田区の5,6年生を対象に「おおたの未来づくり」という授業が始まりました。これからの予測困難な時代を迎えるにあたり、大田区の特徴を生かした「ものづくり」と地域の特徴を生かした「地域創生」の2つの柱で授業を組み立てています。この学習では、下に添付した5つの力を身に付け、高めることを目的としています。

4年生以上の算数の授業においても、下記の5つの力を意識した授業を展開しています。特に「ねばり強さ」については、いつでも意識して取り組んでほしいです。

### 「おおたの未来づくり」で大切にしたい5つの力 (小学生向け)

- ① ねばり強さ**  
 おずかしくても、すぐにあきらめずに、最後までやりとげる力
 
- ② 創造性・柔軟性**  
 アイデアを出したり、やり方を工夫したりして、新しいことにチャレンジする力
 
- ③ 相手意識・思いやり**  
 友達の気持ちを考えたり、みんなが気持ちよく過ごせるように行動したりする力
 
- ④ ICT 活用**  
 タブレットを使って調べたり、自分の考えを伝えたりする力
 
- ⑤ 主体性・協働性**  
 自分から進んでやってみたり、友達と協力したりして学ぶ力
 

### 【10月の学習予定】

- 4年生: 「計算のきまり」「垂直、平行と四角形」
- 5年生: 「分数のたし算とひき算」「平均」
- 6年生: 「円の面積」「角柱と円柱の体積」

### 【10月の学習学習用具】

- 全学年共通: 教科書、ノート、筆記用具、下じき、直定規、Chromebook
- 4年生: 三角定規、分度器、コンパス
- 5年生: 上記のみ
- 6年生: 上記のみ(はさみ、のり、テープ)

### 【2学期の学習課題】

1学期同様、「まなびポケット」の「ミライシード」内にあるアプリ『テストパーク』『ドリルパーク』の配信課題を実施します。



◎**テストパーク**  
一度提出すると、やり直すことができません。取り組む時間を決めて実施しましょう。



◎**ドリルパーク(【まとめ】)**  
必ず実施する内容は、【まとめ】と記載されているものです。100%になるまでとき直しをします。

課題配信を開くと、「未実施」「実施中」「実施済み」のタブがあります。100%になっていない人は、「実施済み」から(とき直し)を選択して実施してください。※【まとめ】は、学習の最後に配信する予定です。

4年生	わり算の筆算(2)、倍の見方がい数の表し方と使い方 計算のきまり 垂直、平行と四角形 分数 変わり方調べ 1学期の復習(ドリパのみ)
5年生	図形の角 偶数奇数、倍数約数 分数と小数、整数の関係 分数のたし算とひき算 平均 単位量あたりの大きさ 四角形と三角形の面積 1学期の復習(ドリパのみ)
6年生	拡大図と縮図 データの調べ方 円の面積 角柱と円柱の体積 およその面積と体積 比例と反比例 並べ方と組み合わせ

★**×切日・・・12/5(金)16:45**

※1学期の課題と夏休みの課題も成績に加算します。