

小6年 算数
学習内容一覧

	大単元	指導内容 〈用語・記号〉
4月 (15)	☆ 巻頭	・目次, 教科書の使い方, 学習の進め方
	◎ わくわく算数学習 (学年始めのオリエンテーション)	・割合の和や差を考えて解く問題 ・学習の進め方, ノートのかき方
	1. 対称な図形	・図形の対称の概念 ・線対称な図形の意味, 性質, 作図 〈線対称, 対称の軸〉 ・点対称な図形の意味, 性質, 作図 〈点対称, 対称の中心〉 ・四角形や三角形, 正多角形などの基本図形の対称性
	2. 文字と式 ※令和2年度の指導にあたっては, 令和元年度3月に配当の第5学年「16. 変わり方」の履修状況にご注意ください。	・xやyを使って数量の関係を式に表すこと, xの値とyの値の対応 〈x, y, xの値, yの値〉 ・文字を使った式のみ方 〈a, b, c, d〉
5月 (17)	3. 分数×整数, 分数÷整数	・分数×整数や分数÷整数の立式やその求め方
	4. 分数×分数	・分数をかけることの意味と立式, 計算の仕方 ・整数や帯分数の混じったかけ算 ・乗数と積の大きさの関係 ・長さや時間などの数量が分数で表された問題
	5. 分数÷分数	・分数でわることの意味と立式, 計算の仕方 ・整数や帯分数や小数の混じったわり算, 乗除の混じった計算 ・除数と商の大きさの関係 ・速さや時間などの数量が分数で表された問題 ・割合を表す分数 (第1, 2用法) ・逆数の意味と求め方, 計算のきまり 〈逆数〉
	6. 資料の調べ方	・資料の比較・考察, 平均値 〈平均値〉 ・ドットプロットに整理し, 代表値を見つけること 〈ドットプロット, 中央値, 最頻値, 代表値〉 ・資料を度数分布表に整理し, 比較・考察すること ・資料を柱状グラフに整理し, 比較・考察すること 〈ヒストグラム (柱状グラフ)〉 ・統計グラフのよみとり, 統計的な問題解決
6月 (21)	7. 円の面積	・円の面積の見当づけ ・円の面積の求め方, 面積公式の導出 ・複合図形の面積
	8. 立体の体積 ※令和2年度の指導にあたっては, 令和元年度に配当の第5学年「15. 角柱と円柱」の履修状況にご注意ください。	・角柱や円柱の体積の求め方, 体積公式の導出 〈底面積〉
	9. 比とその利用	・比を使った割合の表し方, 比の意味 〈比, :〉 ・等しい比の意味, 比の値の意味 〈比の値〉 ・等しい比のつくり方, 等しい比の性質 ・比を簡単にすることの意味とその仕方 ・比を使った割合の問題, 全体をきまった比に分ける問題
	◎ 算数の自由研究 ・ 復習	・和柄などの模様づくり ・既習内容の理解の確認と持続
7月 (16)	◎ 算数の自由研究 ・ 復習	・和柄などの模様づくり ・既習内容の理解の確認と持続
	◎ 算数の自由研究 ・ 復習	・和柄などの模様づくり ・既習内容の理解の確認と持続
	◎ 算数の自由研究 ・ 復習	・和柄などの模様づくり ・既習内容の理解の確認と持続
8~9月 (16)	◎ 算数の自由研究 ・ 復習	・和柄などの模様づくり ・既習内容の理解の確認と持続
	◎ 算数の自由研究 ・ 復習	・和柄などの模様づくり ・既習内容の理解の確認と持続
	◎ 算数の自由研究 ・ 復習	・和柄などの模様づくり ・既習内容の理解の確認と持続
10月 (5)	● 表を使って考えよう (1) 場合をあげて調べて	・順序よく場合を調べ, 条件に合う全ての場合を見つけて解く問題 ・順序よく場合を調べ, 条件に最も合う場合を見つけて解く問題
	* 復習	・既習内容の理解の確認と持続
	◎ 算数の自由研究 ・ 復習	・和柄などの模様づくり ・既習内容の理解の確認と持続
10月 (11)	◎ 算数の自由研究 ・ 復習	・和柄などの模様づくり ・既習内容の理解の確認と持続
	◎ 算数の自由研究 ・ 復習	・和柄などの模様づくり ・既習内容の理解の確認と持続
	◎ 算数の自由研究 ・ 復習	・和柄などの模様づくり ・既習内容の理解の確認と持続
11月 (20)	◎ 算数の自由研究 ・ 復習	・和柄などの模様づくり ・既習内容の理解の確認と持続
	◎ 算数の自由研究 ・ 復習	・和柄などの模様づくり ・既習内容の理解の確認と持続
	◎ 算数の自由研究 ・ 復習	・和柄などの模様づくり ・既習内容の理解の確認と持続
12月 (14)	◎ 算数の自由研究 ・ 復習	・和柄などの模様づくり ・既習内容の理解の確認と持続
	◎ 算数の自由研究 ・ 復習	・和柄などの模様づくり ・既習内容の理解の確認と持続
	◎ 算数の自由研究 ・ 復習	・和柄などの模様づくり ・既習内容の理解の確認と持続
1月 (12)	◎ 算数の自由研究 ・ 復習	・和柄などの模様づくり ・既習内容の理解の確認と持続
	◎ 算数の自由研究 ・ 復習	・和柄などの模様づくり ・既習内容の理解の確認と持続
	◎ 算数の自由研究 ・ 復習	・和柄などの模様づくり ・既習内容の理解の確認と持続
2月 (18)	◎ 算数の自由研究 ・ 復習	・和柄などの模様づくり ・既習内容の理解の確認と持続
	◎ 算数の自由研究 ・ 復習	・和柄などの模様づくり ・既習内容の理解の確認と持続
	◎ 算数の自由研究 ・ 復習	・和柄などの模様づくり ・既習内容の理解の確認と持続
3月 (10)	◎ 算数の自由研究 ・ 復習	・和柄などの模様づくり ・既習内容の理解の確認と持続
	◎ 算数の自由研究 ・ 復習	・和柄などの模様づくり ・既習内容の理解の確認と持続
	◎ 算数の自由研究 ・ 復習	・和柄などの模様づくり ・既習内容の理解の確認と持続