



### 特集

## 子供が学ぶべきシステムをつくる と子供は伸びる ～自分から学習し どんどん力が付く「学び方」～

「85点満点」のテストでは、子供たちは自分の力を判断しながら、戦略的に解き進める	上木信弘	12
絶妙な設定「85点」だから、全員が熱中する	星野優子	13
小学校社会科は都道府県のテスト以外はノートを見てやっつけいい	川原雅樹	14
圧倒的な事実を生み出すテスト勉強システム	石坂陽	15
覚えるという行為は、意図的に設定しなければ行われない	師尾喜代子	16
緊張! 達成!	水本和希	17
「その場で覚えさせる」指導3	小森栄治	18
ノートに書いてある物だけ使ってよい	林 健広	20
向山型算数は学習「方法」を身に付けさせる指導法である	木村重夫	22
勉強できる子のノートは美しい	飯塚幸子	38
「子供に勉強の仕方を教える」が向山型学習システムの基本思想である	本間尚子	39
	富樫 栞	40
	笠井美香	41
	遠藤真理子	42
	小室由希江	43
	齋藤一子	44
	川田啓輔	45
	根本直樹	46
	永井貴憲	47
	奥田厳文	48
	村野 聡	49
	河田孝文	24

### 【国算】 現在進行形の教科書単元 すぐに追試できるシリーズ

6年	5年	4年	3年	2年	1年
算数 数からくく単位換算の方法	算数「円周と直径」	算数 分数計算を確実にできるスキルを教える 「分数をくわしく調べよう」	算数 2桁をかける筆算 ローマ字スキルを使う	算数 単位を指で隠しシンブルに筆算で計算する方法が一番しっくりいった 国語 ローマ字の指導は「あかね」	国語「まとめてよぶことば」の指導 算数物を使って、言葉と数字をつなぐ 国語 やることが分かる違う教材でもできるようになる④

### 「基礎・基本の授業例」と「AL(アクティブ・ラーニング)の授業例」

中学	理科	社会
基礎・基本 AL 基礎・基本 AL 基礎・基本 AL	基礎・基本 AL 基礎・基本 AL	基礎・基本 AL 基礎・基本 AL
条件を示して見開き2ページにまとめる。自分で選んだ国を調べることが目標となる TOSSメモで日本と似ているところ、違うところを考え、外国の文化を理解する 4年「水のはたらき」の基礎・基本	4年「水のはたらき」の基礎・基本 4年「水のはたらき」の基礎・基本 4年「水のはたらき」の基礎・基本	4年「水のはたらき」の基礎・基本 4年「水のはたらき」の基礎・基本 4年「水のはたらき」の基礎・基本
尾堤直美	関澤陽子	川原雅樹
55	53	50

### 警告

①本誌の内容の全部または一部を無断でインターネット等で転載することを禁じます。②向山著作をはじめとするTOSS関連論文を追試、その他の名目でインターネット上で公開することも禁じます。③授業または研究等で必要な場合は、TOSS代表向山洋一までご連絡下さい。④著作権法を無視し続けた場合には、法的措置を取らせて戴きます。

### 向山洋一の教育理論

#### 巻頭論文

向山洋一の授業実践と授業理論 一九二	林 健広	1
進研ゼミの教材設計	向山洋一	4

#### 特別連載

平成の学校教育学 [29] インフルエンザの流行	向山行雄	8
-----------------------------	------	---

### 授業が激変! TOSS指導法最前線

①「スーバー」なのはローブだけでなくシステム全体である	根津盛吾	32
②市販の漢字ノートにはないシステムがある 「あかね」漢字スキルノート	森元智博	33
テキストで分かりやすくエネルギーを学ぶ 未来のエネルギーを考える	吉原尚寛	34
どの子も楽しみにする 「席替え」をプロデュースする	松山英樹	35
学期末・総点検・学力チェックシート(6年生編)	石坂陽	36

### 特別支援教育 専門家の視点と全国で人気 小嶋小野二人の特別支援教育の指導システム

IQ七〇〜八五の子供たちの指導や対応の工夫をしていかねばならない 保護者との支援会議の進め方 合理的配慮を一つ突っ込んで考える 友達とうまく遊べない	宮尾益知 小嶋悠紀 小野隆行 福田恵美子	56 57 58 59
英語論文を読む習慣を作る 向山実践と関連が深そうな「世界の研究」	上地貴之 根本直樹	60 61

### 授業技量向上の法則

子供の事実と教師の実感に沿って説明のできる教育理論、それが本物の教育理論である 授業のベーシックスキル5 「立ち位置と動線」その⑧ あえて「難教材」と対峙する 挑戦せよ! 向山型算数のエピソード集の原点の一つ なわ跳び指導のシステム 第一回で向山氏は問題解決学習の曖昧さを論破した キーワードは最後の最後にやってきた	久野 歩 谷 和樹 伴 一孝 甲本卓司 板倉弘幸 笠井美香 木村重夫 手塚美和	62 65 66 67 68 69 70 71
---	--	--

保護者から、学校で医療的ケアをするように依頼された場合	中井 光	72
-----------------------------	------	----

人気女性ライター トークライン だけの裏話 向山先生IN香港 アニヤンゴの新春特番ケニアアロケ速報① 人の振り見て我が振り直す	師尾喜代子 向山恵理子 美崎眞弓	73 74 75
--	------------------------	----------------

#### 特別連載

慰安婦問題の核心に迫る 戦後七十周年における情報戦 第二十五回	高橋史朗	76
------------------------------------	------	----

全国のTOSSサークル紹介 上野裕之/大川雅也/赤井正臣 向山日記 TOSS最新セミナー情報 編集後記/次号予告	向山洋一 手塚美和	78 79 80
---	--------------	----------------