

算数科・数学科部門

■ 総 評 ■

全体的にレベルが上がり、研究もバラエティに
とんできました。算数・数学の見方が広がってき
たともいえるでしょう。

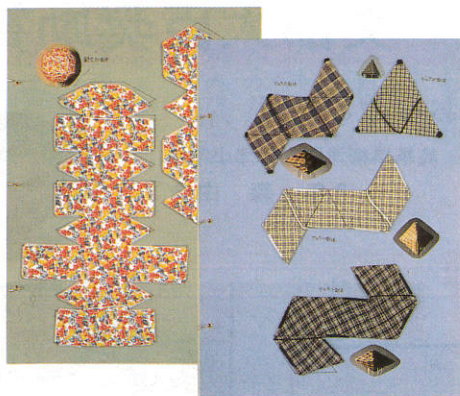
また、身近なものや生活に密着した作品も多く
みられるようになってきました。算数・数学の自

由研究という、何をしたらよいのか悩んでしま
いがちですが、授業やふだんの生活の中を見直し
てみましょう。いろいろな題材が見つかります。
難しく考えず、どんどん応募してみてください。

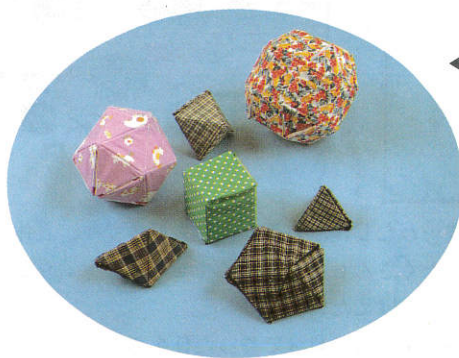
文部大臣奨励賞

ボクの冒険

東京都杉並区立宮前中学校
2年 村山 さうら

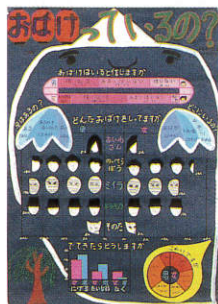


◀組み立て
ると



▲立体図形をまとめただけでなく、マジックテ
ープを使い実際に組み立てられるようにした、すば
らしい作品です。先生や両親にたよらず、自分で
考え、楽しんで作っていることがよく分かります。

ONE POINT アドバイス



◀「おぼけのいっしょ?」
三年 武藤 紗知
岐阜県岐阜市立長良西小学校

おぼけに対してのみんなのアンケ
ートをグラフにしたおもしろい作品です。
動機や自分なりのまとめがあればもっ
とよかったですと思いました。

- 算数科・数学科部門入賞者
◆文部大臣奨励賞 (東京・宮前中二年) 村山さうら
- ◆優秀賞
「立方体の切り口の研究」(愛知教育大学附属岡崎小六年) 太田裕之
「正方形や立方体を増やした時のいろいろな変わり方」(愛知・愛宕小六年) 新美里佳・内山田玲子
「数のナゾ」(東京・宮前中二年) 佐野繁男・長谷純一・相田修宏
- ◆優良賞
「1まいのタイルから」(岐阜・西郷小一年) 川島緑
「たみみのしき方を考える」(愛知・愛宕小四年) 平岡路子・麻畑麗子・立松理恵
「対称図形はバランスのとれた美しい形!」(愛知教育大学附属岡崎小六年) 吉田智恵
「乱数を使った面積の出し方」(東京・啓明学園中一年) 長島愛
「パズル徹底分析」(東京・宮前中二年) 沼田英人
- ◆佳作
「ぼくたちのあさがお」(愛知・愛宕小一年) 白藤瑞大・近藤雄太
「数のマジックのなぞ」(茨城・中郷第一小二年) 経田愛・ウルトラCけいさん(山梨大学教育学部附属小二年) 田代雄介
「図形のおもしろさ!」(埼玉・文蔵小二年) 河野一之・河野弥生
「ジオボロの面積」(愛知・愛宕小五年) 成瀬悠子・鈴木広子・坂本美香
「身の回りの線対称・点対称」(愛知・愛宕小六年) 加藤友里・橋本まどか・武内ひとみ・稲垣有紀
「数の分析」(東京・啓明学園中一年) 秋山哲平
「数学の疑問」(東京・啓明学園中二年) 藤川歩
「船の形になるわり算」(東京・啓明学園中二年) 鎌田理恵
「グラフ理論について」(東京・宮前中二年) 中村友美