

数教協ゼミナール 69 号 2026 年春発行予定

予約受付中 刊行後送料無料でお送りします

学びこそ、心の宝物 - 数学の物語

加藤 健治 著
800円

雑誌「数学教室」に 2012 年 4 月号から 2014 年 3 月号まで連載された「数学物語」を一挙掲載。その他に中学校の内容を詰め込みました。

第 1 部 数学の物語

- 数学物語① 「数」を想う
- 数学物語② 折って、切って考える！
- 数学物語③ あるとつぎの間
- 数学物語④ 頭のすばらしい働き
- 数学物語⑤ 想像できますか？
- 数学物語⑥ 切ってならべかえると
- 数学物語⑦ 式で宇宙をつかまえる
- 数学物語⑧ 平均値は真ん中？
- 数学物語⑨ 数当てカードの秘密！？
- 数学物語⑩ 楽しくも戸惑う「確率」
- 数学物語⑪ 平面に世界を写しとる
- 数学物語⑫ エッシャーとしきつめ
- 数学物語⑬ 素数の迷宮
- 数学物語⑭ 古代エジプトの分数
- 数学物語⑮ 間違えることは怖くない
- 数学物語⑯ 丸で三角、で四角
- 数学物語⑰ あはあ（方程式をめぐって）
- 数学物語⑱ 新しい幾何学
- 数学物語⑲ 考えて損をした？
- 数学物語⑳ 連分数の面白さ
- 数学物語㉑ 無限を数える
- 数学物語㉒ 地球を写しとる
- 数学物語㉓ 土地の面積を測る
- 数学物語㉔ 切って、見て、作って考えてみて！

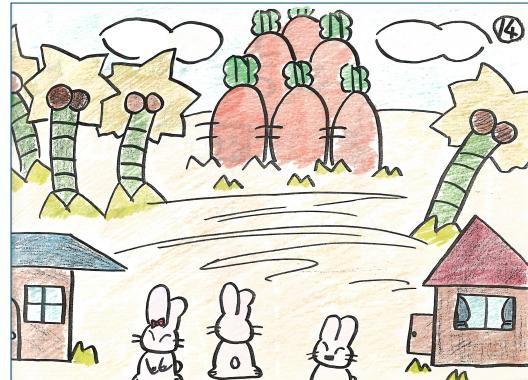
ゼミナール
69

数教協ゼミナール

学びこそ、心の宝物

- 数学の物語

加藤 健治



⑩ またゴゴウーツという音と地震がおこり、山がにんじんの山とかわりました。
この島の宝はにんじんだったのです。

⑪ それからこの島は、キヤロット島とよばれ、ラビットたちの他にも動物たちがたくさんすみつくようになったとさ…。
- おわり -

数学教育協議会

第 2 部 かけがえのない宝を...みなで！

やさしい言葉で深く学びたい
「考えること」を楽しめる時間
ピッタリ、計算通り
対立や矛盾が見えてくれれば
中 3 数学のコツ「正方形」と「長方形」
かけがえのない宝を、じっくりと！
[付録]
数学のコツ（中 1・中 2・中 3）
教具のようなもの・教具のようでないもの



↑申込み

<https://forms.gle/hmKYTP3U3UcDzvrT8>