

## ～いろいろなクイズに挑戦！～

休校中のふぞくっこへ

杉江先生より

きっとみなさんが元気に過ごしていると信じています。次に会えるときまでに少しでも、学習ができるよう、先生が大学時代に友達とやっていたクイズをみなさんにも紹介します。解けたときの喜びにはまります。頭を柔らかくしてやってみてくださいね。次に学校へ来られたときに、クイズの話やみなさんががんばったことなど、たくさん話しましょう！

### 「マッチ棒クイズ」

「16+8=9」この間違った式をマッチ棒1本動かして、正しい式にしましょう。じっと考え込んでもダメ。この手の問題は、頭の中でマッチ棒を色んな所に動かしてみることが大事ですよ。さあ、わかるかな？

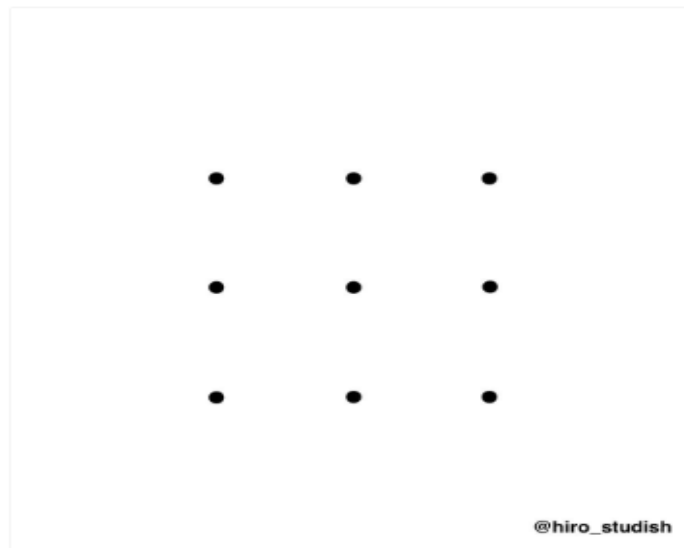


図に描かれたマッチ棒の数式を、1本だけ動かして正しい答えにしてください。制限時間は60秒。じっと眺めながら数字をいろいろ変化させているだけでも、脳トレ効果抜群ですよ♪



## 「図形パズル」

### Q2. 一筆書きで9つの点を通せ！ 難易度★



等間隔で並んだ点が9つあります。一筆書きでこの点を全て通過する直線を考えます。

#### ルール

- ・ 直線を書くこと
- ・ 一筆書きで書くこと
- ・ 点と直線の幅は同じと考える
- ・ 同じ点を通過しても良い

曲がる回数が3回だけでこの9つの点をすべて通過するにはどうしたらいいでしょうか？

## 「論理クイズ」

### 不思議な消しゴム

“ ポールペンと消しゴムの値段は合わせて110円。  
ポールペンは消しゴムより100円高い。  
では、消しゴムの値段は？

今あなたがパッと思い浮かべた答えは

おそらくまちがっています。

### 湖のスイレン

“ 湖にスイレンの花が落ちた。  
スイレンは1分経つと2倍に増える。  
湖がスイレンでいっぱいになるのに48分かかる。  
では、スイレンが湖のちょうど半分になるのに何分かかかるだろうか？

「マッチ棒クイズ」「図形パズル」「論理クイズ」とインターネットで調べると、いろいろな問題が検索できます。ぜひチャレンジしてみてくださいね。

## ～今年度から算数の教科書は動画付き?!～

算数の教科書には、今年度から右にあるようなQRコードがついています。  
これは、家でも学習ができるようにと、動画が再生できるようになっています。  
よかったら動画を見てくださいね。

