

数
理
的
思
考
力
と
い
う
武
器
で、
未
来
を
切
り
拓
け
！



PASCAL の教育哲学：なぜ「考える力」が必要か

卒業生たちが、この不透明な時代に、挫けず、元気に、それぞれの課題に立ち向かい、「新たな価値」を創造するタフな若者に育っていくことを私たちは期待しています。

未来の主人公となる彼らに、目先の解法ではなく、「正しく考える羅針盤」を与えること。それこそが、現代の教育者が果たすべき役割です。

PASCAL が定義する 3 つの思考力

私たち PASCAL (パスカル) は、単なる受験対策を超え、人生の課題を解決するための「3つの思考の軸」を育みます。

01

納得いくまで **対話** する
ことで身につける **論理力**

02

さまざまな角度から **考察**
することで磨く **直観力**

03

数学コンテストなどに **挑戦**
することで鍛える **実戦力**

PASCAL 2026年度からの提言

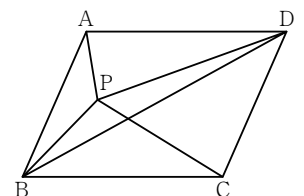
2026年度、PASCALでは、中高校生を対象とした数学指導(対面・オンライン)に加え、物理(オンライン)を新たに開講いたします。「物理」とはまさに物質の理(ことわり)に関する学問で、初期の段階からきちんと理解していけば、これほど明解にパツ！と視界が開ける教科もありません。数学と物理。この2つの科目は、数理的思考力の核心です。私たちの指導は、授業で全てを説明し尽くすことではありません。自分の頭で深く考察し、未来を切り拓く力を養うことが目標です。

さあ、君は解けるか

International Mathematics Competition

国際数学競技会 2006年問題 中1初級レベル

四角形 ABCD は平行四辺形で、P は三角形 BAD の内部の点である。三角形 PAB の面積が 2 で、三角形 PBC の面積が 5 のとき、三角形 PBD の面積を求めよ。



解けた人は先生に教えてください。どうしても分からない場合は、先生にヒントを聞いてみましょう。

中学・高校 専門塾



開校 32年、難関大学合格多数輩出！実績 WEB で公開中▼

パスカル岡山

Tel 086-803-3001

岡山市北区幸町 7-34 正田ビル 4階
受付時間 >10:00~21:00(月~土)

🔍 パスカル 岡山

資料請求・
お問い合わせ
お気軽に！

