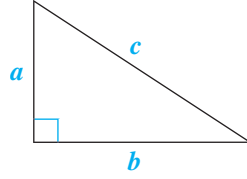


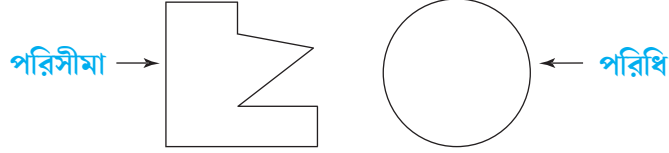
# পরিবার পত্র

প্রিয় ছাত্র/ছাত্রী বন্ধুরা এবং পরিবার পরিজনগণ,

এবার আমরা একটু ভিন্ন স্বাদের জিনিস করব। অংকে আমাদের পরবর্তী অধ্যায় হলো জ্যামিতির মাপজোক। এই অধ্যায়ে আপনারা শিখবেন কোণ, কোণের মাপ, বর্গক্ষেত্র, আয়তক্ষেত্র ও অন্যান্য আকৃতির পরিসীমা ও ক্ষেত্রফল কীভাবে করতে হয়। এবং সবশেষে আমরা শিখব সমকোণি ত্রিভুজের জন্য পিথাগোরাসের বিখ্যাত সেই সূত্র  $a^2+b^2=c^2$ ।



একটি আকৃতির চারিধারের মাপকে পরিসীমা বলে। যখন আকৃতিটি একটি বৃত্ত হয় তখন তার চারিধারের মাপকে বলা হয় পরিধি। আপনারা শিখবেন যে একটি বৃত্তের পরিধি নির্ণয় করতে গেলে তার ব্যাসকে পাই দিয়ে গুণ করতে হয়। পাই ( $\pi$ )-এর মান প্রায় ৩.১৪-র সমান।



**শব্দাবলী** এই অধ্যায়ে অনেক নতুন শব্দাবলী আছে যার মধ্যে কিছু হয়ত আপনারা আগেই জানেন।

সূক্ষ্ম কোণ  
ক্ষেত্রফল  
জ্যা  
পরিধি  
ব্যাস  
অতিভুজ  
ব্যস্ত কার্য  
পা, অংশ  
স্থূল কোণ

সামান্তরিক  
সুসম বর্গ  
পরিসীমা  
লম্ব  
ব্যাসার্ধ  
সমকোণ  
সমকোণি ত্রিভুজ  
বর্গমূল

**আপনারা বাড়িতে কী করতে পারেন ?**

আমাদের চারিধারে জ্যামিতি ছড়িয়ে আছে ! আপনার ছাত্র/ছাত্রীকে বলুন তাদের দৈনন্দিন জীবনের চারিদিকে যেসব পরিসীমা ও ক্ষেত্রফলের দৃষ্টান্ত ছড়িয়ে আছে তার উদাহরণ দিতে।