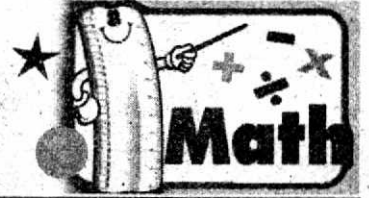


অধ্যায়- ১২

জ্যামিতি



প্রাক-অনুশীলন

বন্ধুরা! এসো আমরা প্রথমেই এ অধ্যায়ের অনুশীলনে সহায়ক গুরুত্বপূর্ণ তথ্যাবলিতে মনোযোগ দিই যা প্রস্তুতিকে আরও সহজ করবে।

✓ এ অধ্যায় পাঠ শেষে শিক্ষার্থীরা যা জানতে পারবে

- গোল, তিনকোনা, চারকোনা বস্তু চেনা

প্রিয় বন্ধুরা! এবার আমরা পাঠ্যবইয়ের অসমাপ্ত গাণিতিক সমস্যাবলির সমাধান আয়ত্ত করব।

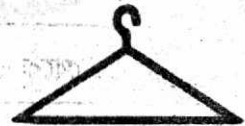
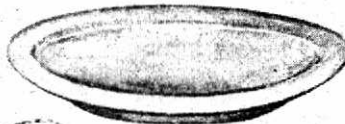
অনুশীলন

পাঠ্যবইয়ের অসমাপ্ত গাণিতিক সমস্যাবলির সমাধান



? কী কী আকৃতির বস্তু রয়েছে?

[পাঠ্যবইয়ের পৃষ্ঠা নং ৮২]



ছবিতে আর কী কী দেখা যাচ্ছে





হোয়াইট বোর্ড, বই, গ্লাস, প্লেট, হ্যাঞ্জার, বাক্স।

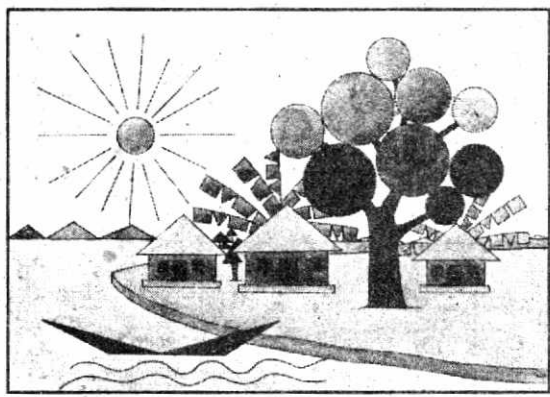
ছবির বস্তুগুলো কোনটি কী আকৃতির?

[পাঠ্যবইয়ের পৃষ্ঠা নং ৮৩]

বস্তুর নাম		আকৃতির নাম
হোয়াইট বোর্ড		চারকোনা আকৃতির
বই		চারকোনা আকৃতির
গ্লাস		গোল আকৃতির
প্লেট		গোল আকৃতির
হ্যাঞ্জার		তিনকোনা আকৃতির
বাক্স		চারকোনা আকৃতির

নিচের ছবিতে কী কী আকৃতি আছে খুঁজে বের করো

[পাঠ্যবইয়ের পৃষ্ঠা নং ৮৩]



ছবিটিতে আমরা, তিনকোনা আকৃতি, চারকোনা আকৃতি এবং গোল আকৃতি খুঁজে পাই।

[পাঠ্যবইয়ের পৃষ্ঠা নং ৮৪]



একই রকম আকৃতির ছবি নিয়ে দল তৈরি করি।

গোল আকৃতি

তিনকোনা আকৃতি

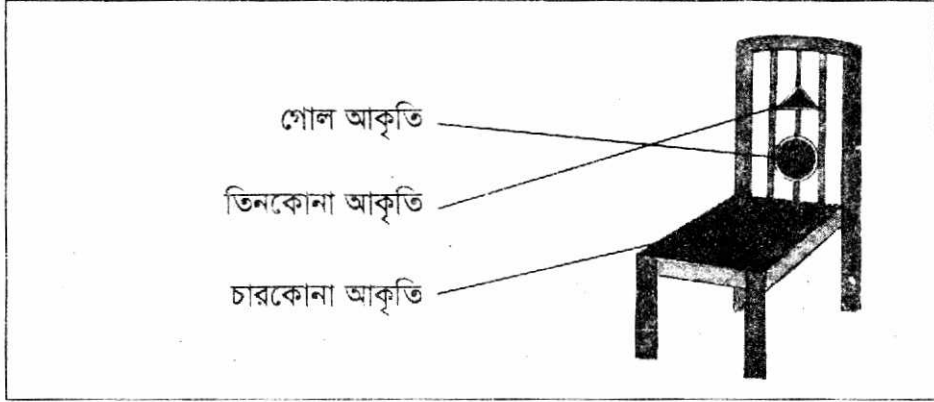
চারকোনা আকৃতি



একটি আকৃতি গোলাকার, কিছু আকৃতি চারকোনা এবং
কিছু আকৃতি তিনকোনা



লাল রং করা আকৃতির দাগ টেনে মিল করি

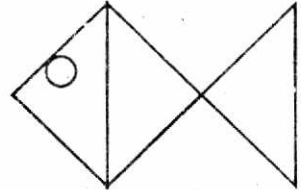
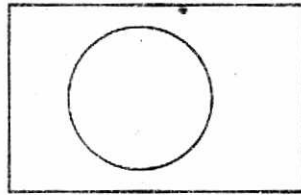
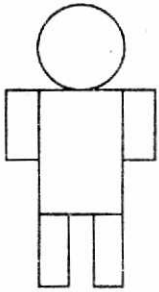


গোল, তিনকোনা ও চারকোনা আকৃতির ব্যবহার করে বিভিন্ন আকৃতি তৈরি করি। [পাঠ্যবইয়ের পৃষ্ঠা নং ৮৫]



আমি কাকতাড়ুয়া,
জাতীয় পতাকা ও মাছ
তৈরি করেছি।

তোমার পছন্দের
আকৃতি তৈরি করো।



তোমার ইচ্ছেমতো আকৃতি তৈরি করো

সমাধান : আমার নিজের ইচ্ছেমতো সূর্য, ফুল, কলসি, মাছ ও আম-এর ছবি আঁকলাম।

