বোধপরীক্ষণ → অনুশীলন করো :-

১। মৌমাছি ফুলে ফুলে উড়ে মধু সংগ্রহ করে, কাঠ ও নানা জিনিসের গুড়ো এনে শরীর থেকে লালা বের করে চাক তৈরি করে থাকে। আট কোনা ঘরগুলোর কোনটাতে বাচ্চা বড়ো হয়, কোনোটাতে জমানো হয় মধু। অবশ্য সব মৌমাছি কাজ করে না। কাজ করে শ্রমিক মৌমাছিরা। আর পুরুষ মৌমাছি হল অলস, কোনো কাজ করে না, আর রাণী মৌমাছি শুধু ডিম পাড়ে। অন্য মৌমাছিরা তার সেবা করে দিন-রাত। এক-একটা রাণী মৌমাছিকে নিয়ে হয় এক-একটা চাক। রাণী উড়ে গেলে সকলেই উড়ে যায়। এরা শত্রুর মোকাবিলাও করে এক সঙ্গে।

Scanned with CamScanner

প্রশ্নমালা :-

১। মৌমাছি কিভাবে মধু সংগ্রহ করে ?

২। ঘরগুলি কেমন হয় ?

৩। কোন মৌমাছি কাজ করে ?

৪। একটি চাকে কতগুলি রানী মৌমাছি থাকে ?

৫। বাক্য রচনা করো :-

মধু ।

Scanned with CamScanner

দ্বিতীয় বোর্ড পরীক্ষণ

প্রকৃত বন্ধু যেমন বন্ধুর উপকার করে গাছও যুগ যুগ ধরে আমাদের সেই রকম উপকার করে চলেছে। গাছ থেকেই আমরা পাই নানারকম খাদ্য, সব্জি ও ফল। গাছের কাঠ দিয়ে তৈরি হয় চেয়ার, টেবিল, দরজা, জানালা, আলমারি ইত্যাদি নানা রকম আসবাবপত্র। এই সব উপকার ছাড়াও গাছ সকলের অগোচরে সমগ্র মানব জাতির কল্যান করে চলেছে। অক্সিজেন ছাড়া মানুষ বা কোনো প্রাণী বাঁচতে পারে না, আর কার্বন-ডাই-অক্সাইড প্রাণীর পক্ষে ক্ষতিকর, সূর্যের আলোর সাহায্যে গাছেরা যখন খাদ্য তৈরি করে, তখন সে বাতাস থেকে বিষাক্ত কার্বন-ডাই-অক্সাইড শুষে নেয় এবং বাতাসে অক্সিজেন গ্যাস ফিরিয়ে দেয়।

Scanned with CamScanner

প্রশ্নমালা :

১। প্রকৃত বন্ধুরা কী করে ?

২। গাছ থেকে আমরা কি কি পাই ?

৩। কাঠ দিয়ে আমরা কোন কোন আসবাবপত্র তৈরি করি ?

৪। কোন গ্যাস প্রাণীর পক্ষে ক্ষতিকারক ?

৫। একটি সমার্থক শব্দ লেখ —

সূর্য —