

PHP Constants

Constant কী?

- Constant হলো একটি স্থায়ী মান, যেটা একবার সেট করলে পরে পরিবর্তন করা যায় না
- ভ্যারিয়েবলের মতো, কিন্তু **fixed**

Constant তৈরি করার নিয়ম:

```
define("NAME", "Value");
```

📌 উদাহরণ:

```
define("SITE_NAME", "Saikat's Blog");  
echo SITE_NAME;
```

🖨️ Output: Saikat's Blog

Constant লেখার নিয়ম:

নিয়ম	উদাহরণ
\$ চিহ্ন ব্যবহার হয় না	❌ \$SITE_NAME → ✅ SITE_NAME
Capital Letter ব্যবহার ভালো	SITE_NAME, AUTHOR
একবার মান দিলে বদলায় না	Fixed মানের জন্য
সব জায়গায় ব্যবহার করা যায়	Global scope

Constant vs Variable

বিষয়	Constant	Variable
\$ লাগে?	✗	✓
মান পরিবর্তন করা যায়?	✗	✓
Scope	Global	Depends

কোথায় ব্যবহার করা হয়?

- সাইটের নাম
- API key
- Fixed value (ভ্যাট, রেট ইত্যাদি)
- কনফিগারেশন তথ্য

সারাংশ (Summary):

- Constant = একবার মান দিলে আর বদলায় না
- বানাতে হয় `define("NAME", "Value")`
- \$ ব্যবহার হয় না
- সব জায়গায় কাজ করে (global)