درخت دانش

ریاضی (۱)

- **مجموعه، الگو و دنباله** — ۳۷ تست (آبی / سبز / زرد)
  - **مجموعه** — ۱۴ تست (آبی / سبز / زرد)
  - **الگو و دنباله** — ۲۳ تست (آبی / سبز / زرد)
- **مثلثات** — ۹ تست (آبی / سبز / زرد)
- **توان‌های گویا و عبارت‌های جبری** — ۲۰ تست (آبی / سبز / زرد)
  - **ریشه و توان** — ۱۲ تست (آبی / سبز / زرد)
  - **عبارت‌های جبری** — ۸ تست (آبی / سبز / زرد)
- **معادله‌ها و نامعادله‌ها** — ۲۴ تست (آبی / سبز / زرد)
  - **معادله ی درجه دوم و حل آن** — ۱ تست (آبی / سبز / زرد)
  - **سهمی** — ۴ تست (آبی / سبز / زرد)
  - **تعیین علامت** — ۱۹ تست (آبی / سبز / زرد)
- **تابع** — ۲۰ تست (آبی / سبز / زرد)
  - **مفهوم تابع** — ۸ تست (آبی / سبز / زرد)
  - **دامنه و برد تابع** — ۶ تست (آبی / سبز / زرد)
  - **انواع تابع** — ۶ تست (آبی / سبز / زرد)
- **شمارش، بدون شمردن** — ۱۹ تست (آبی / سبز / زرد)
  - **شمارش و جایگشت** — ۱۲ تست (آبی / سبز / زرد)
  - **ترکیب** — ۷ تست (آبی / سبز / زرد)
- **آمار و احتمال** — ۳۰ تست (آبی / سبز / زرد)
  - **احتمال** — ۱۵ تست (آبی / سبز / زرد)
  - **جامعه و نمونه** — ۴ تست (آبی / سبز / زرد)
  - **متغیر و انواع آن** — ۱۱ تست (آبی / سبز / زرد)

با درخت دانش، گام به گام پیشرفت خود را ارزیابی کنید.

گام اول: میزان تسلط خود را با رنگ مشخص کنید.

آبی: خیلی خوب

سبز: متوسط

زرد: مسلط نیستم.

گام‌های بعدی: اگر در گام اول به آن مبحث مسلط نیستید و دانش خود را در حد رنگ زرد ارزیابی کردید، در نوبت‌های بعدی مطالعه و تمرین، در صورتی که پیشرفت کردید می‌توانید خانه‌های سبز یا آبی را رنگ کنید.