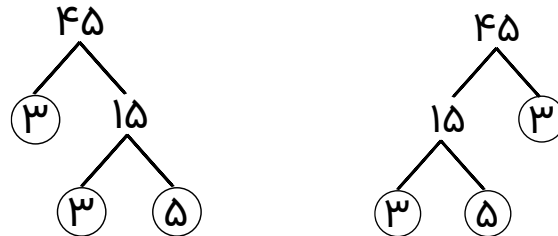


حواسمان باشد در همه‌ی این کاربرد، وقتی از نمودارهای درختی متفاوت حرف می‌زنیم، جابه‌جایی را حالت جدید در نظر نمی‌گیریم. مثلاً این دو نمودار درختی ۴۵ شبیه هم هستند و نمودارهای متفاوتی محسوب نمی‌شوند.



۱. یک نمودار درختی برای تجزیه‌ی عدد ۹۰ بکش.

۲. سعی کن برای سوال قبلی جواب‌های دیگری پیدا کنی. هر چند تا که می‌توانی.

۳. پاسخ‌هایت را با یکی از دوستانت به اشتراک بگذار. آیا نموداری بوده که دوستت کشیده اما تو نداشتی؟

۴. چند نوع نمودار درختی می‌توانیم برای عدد ۹۰ بکشیم؟ چطور می‌توانیم مطمئن باشیم که چیزی را جا نینداخته‌ایم؟

۵. در مورد ۱۶۸ چه‌طور؟ چه‌طور می‌توانیم همه‌ی نمودارهای درختی مختلف ۱۶۸ را رسم کنیم و مطمئن باشیم که چیزی جا نمانده.