انواع تپه نوردی ؛ تپه نوردی غیر قطعی : در ب بن حرکت های رو به باال یکی به صورت تصادفی انتخاب می شود . البته احتمال انتخاب با شیب متناسب است . تپه نوردی با انتخاب اولین گزینه : گره ها تا حصول یک گره بهتر بسط داده می شوند . تپه نوردی تصادفی : از حالت شروع مجدد تصادفی تا حصول جواب مجددا شروع خواهد نمود