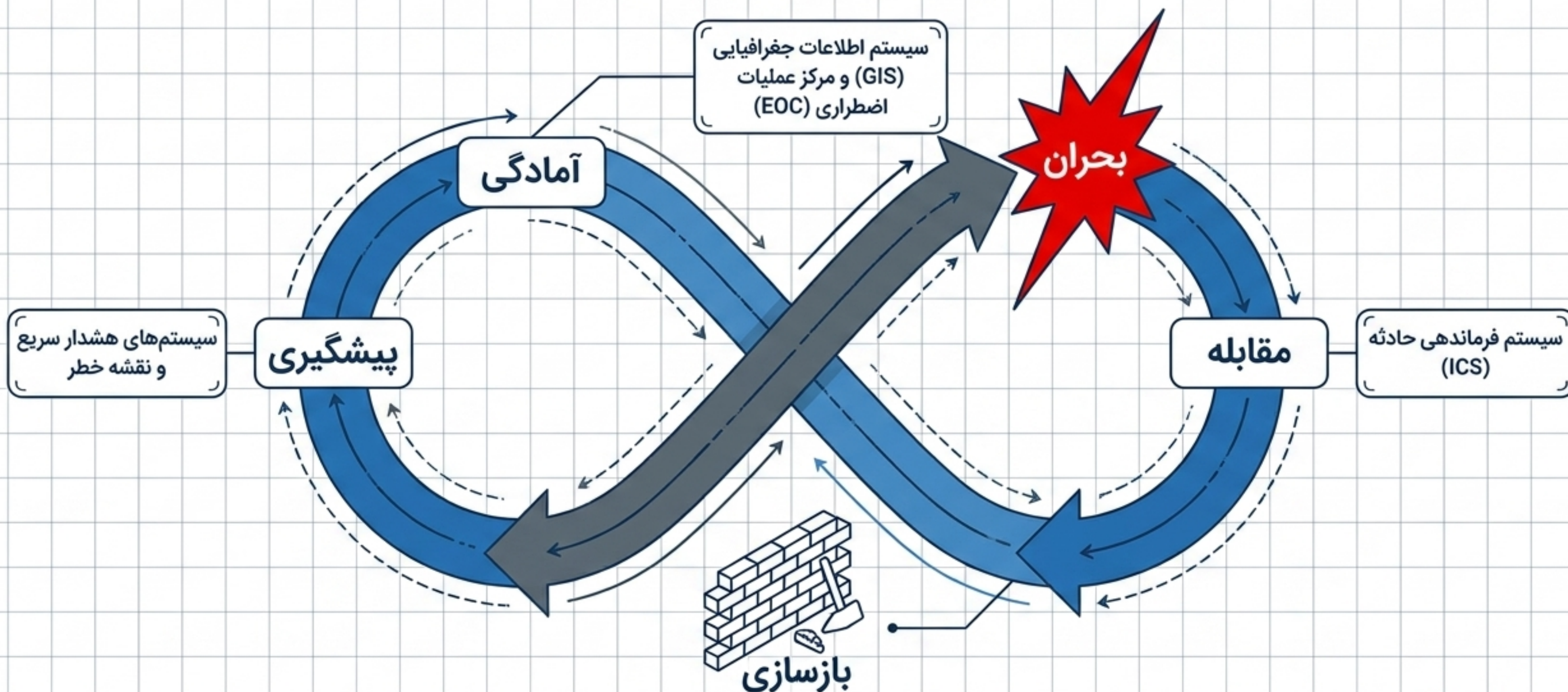
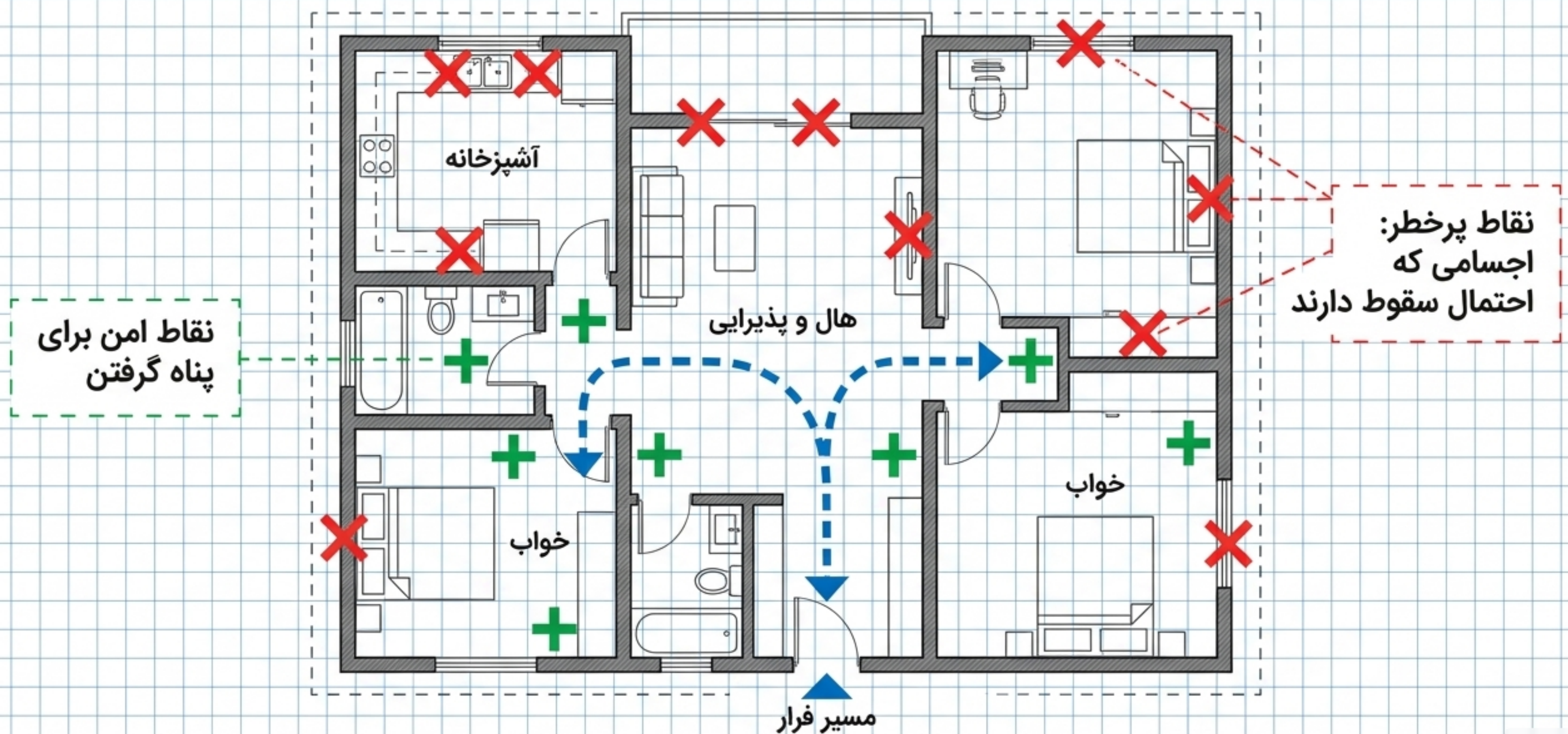


چرخه مدیریت جامع بحران

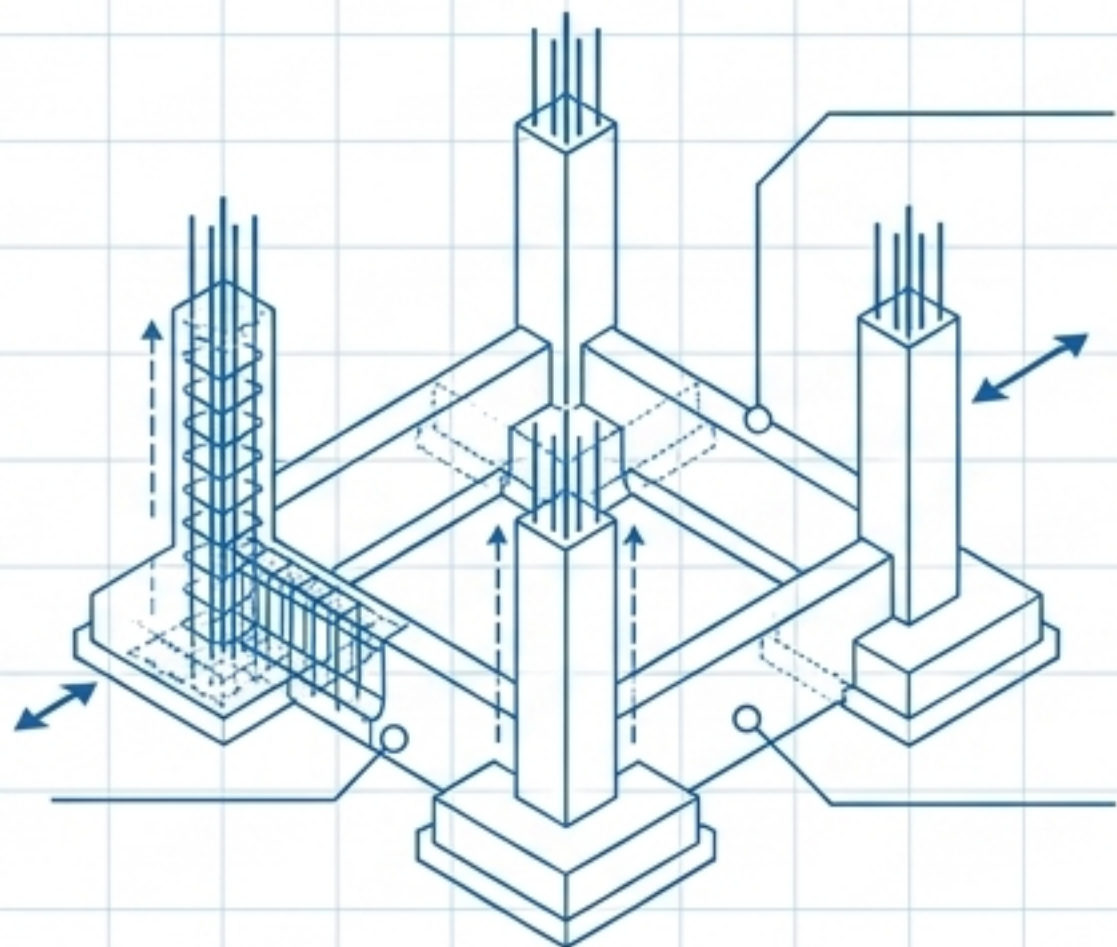


کالبدشکافی یک خانه امن: رسم نقشه خطر بلایا



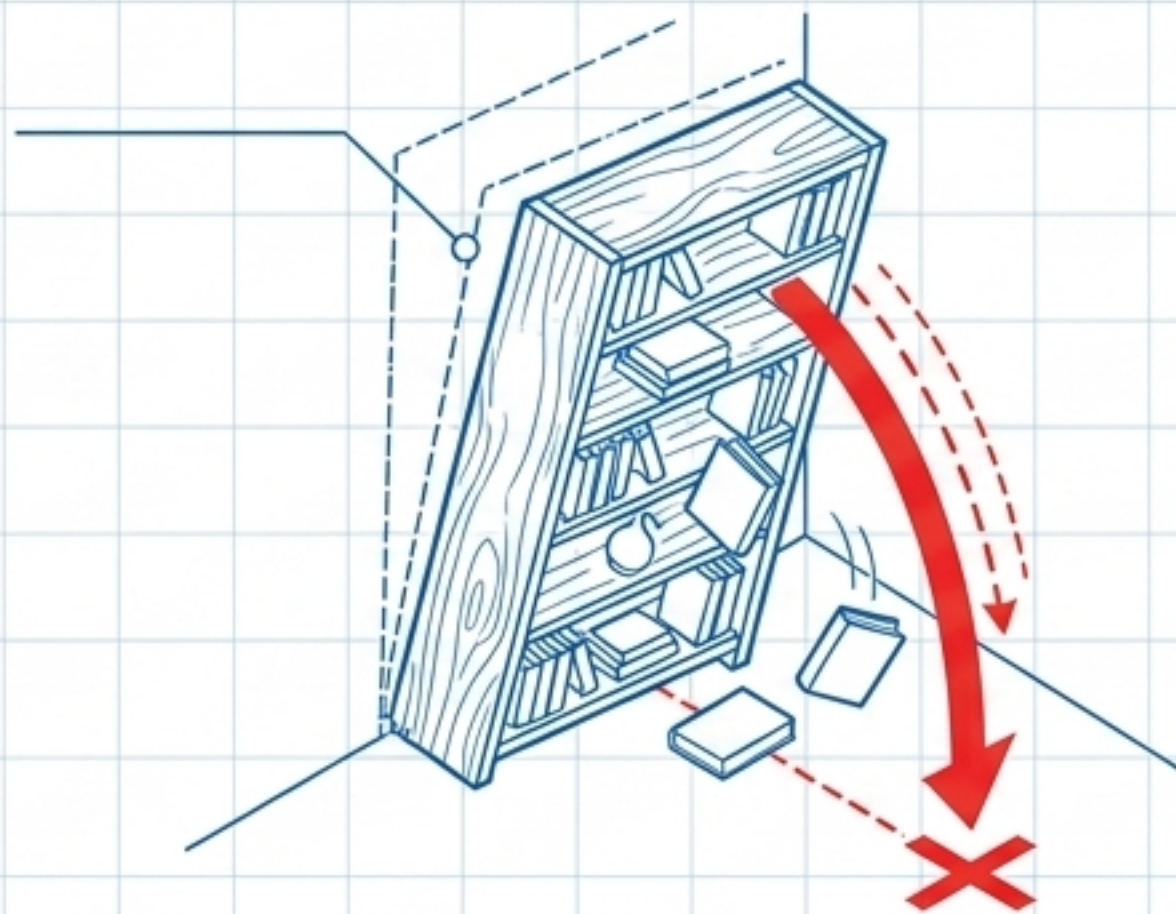
ارزیابی خطر: سازه‌ای در برابر غیرسازه‌های

خطرات سازه‌ای



- مقاومت اجزای اصلی بنا (سقف‌ها، ستون‌ها، دیوارها)
- نیاز به کارشناس متخصص دارد
- بررسی استانداردها (مانند آیین‌نامه ۲۸۰۰ زلزله) و حریم رودخانه‌ها

خطرات غیرسازه‌ای



- مهار اجزای داخلی (یخچال، فریزر، قفسه‌ها)
- قابل انجام توسط خانواده
- جلوگیری از سقوط اجسام در هنگام لرزش

علم احتراق: مثلث حریق

حذف تنها یک عنصر، ساختار حریق را فرو می‌ریزد.

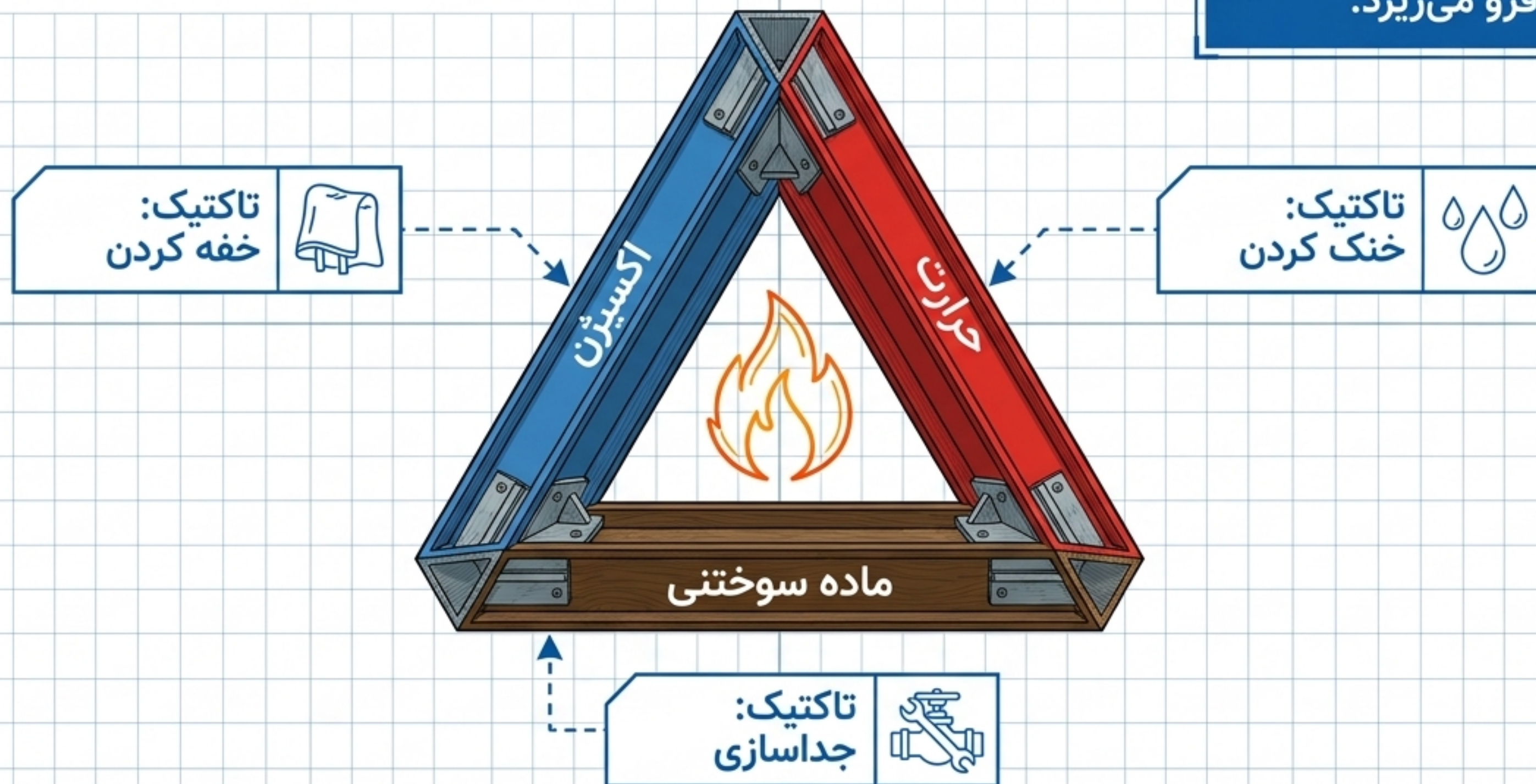


FIGURE 3.1: THE COMBUSTION TRIANGLE DIAGRAM

شناسایی نوع حریق: گروه بندی آتش سوزی ها

A**جامدات قابل اشتعال**

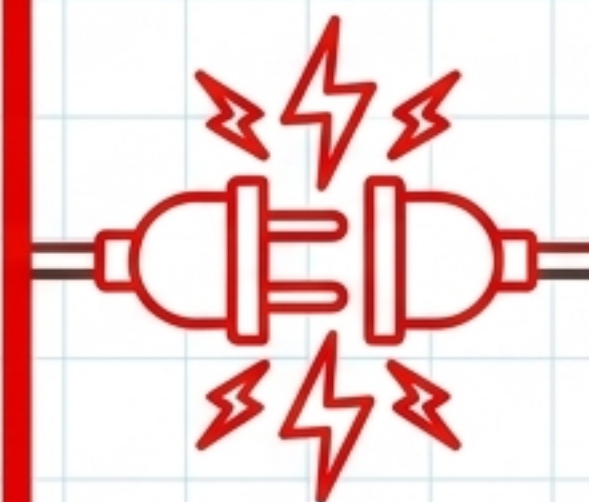
از خود خاکستر به جای
می گذارند

B**مایعات قابل اشتعال**

بطور سطحی می سوزند

C**گازهای قابل اشتعال**

خطر انفجار سریع

D**فلزات قابل اشتعال****E****تجهیزات الکتریکی**

هرگز از آب استفاده نکنید!

ماتریس انتخاب خاموش‌کننده

X-Axis

Y-Axis	جامدات (A)	مایعات (B)	گازها (C)	الکتریکی (E)
آب	★★★	—	—	—
کف	★★	★★★	—	—
پودر	★	★★	★★	★
گاز CO2	—	★★	—	★★★
مواد هالوژنه	★	★★	—	★★★

*** بسیار مؤثر | ** مؤثر | * کمی مؤثر | - ممنوع/خطرناک

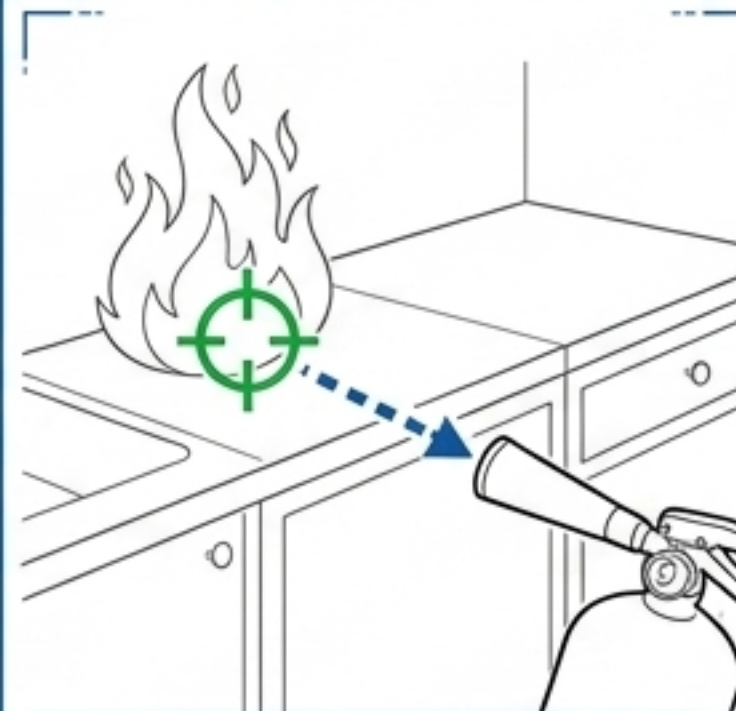
پروتکل اطفای دستی

۱. کشیدن



ضامن خاموش‌کننده را خارج کنید.

۲. نشانه‌گیری



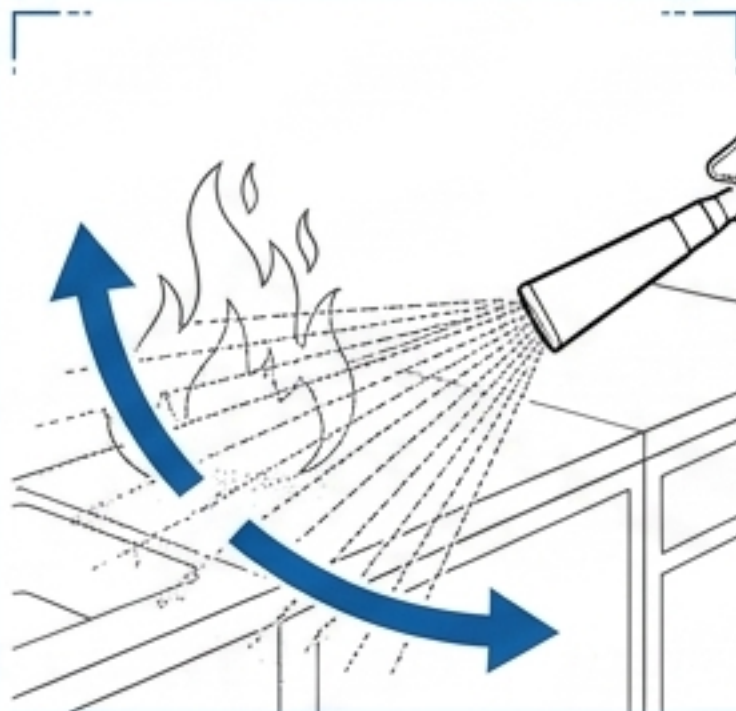
بن حریق را هدف قرار دهید، نه شعله‌ها را.

۳. فشار دادن



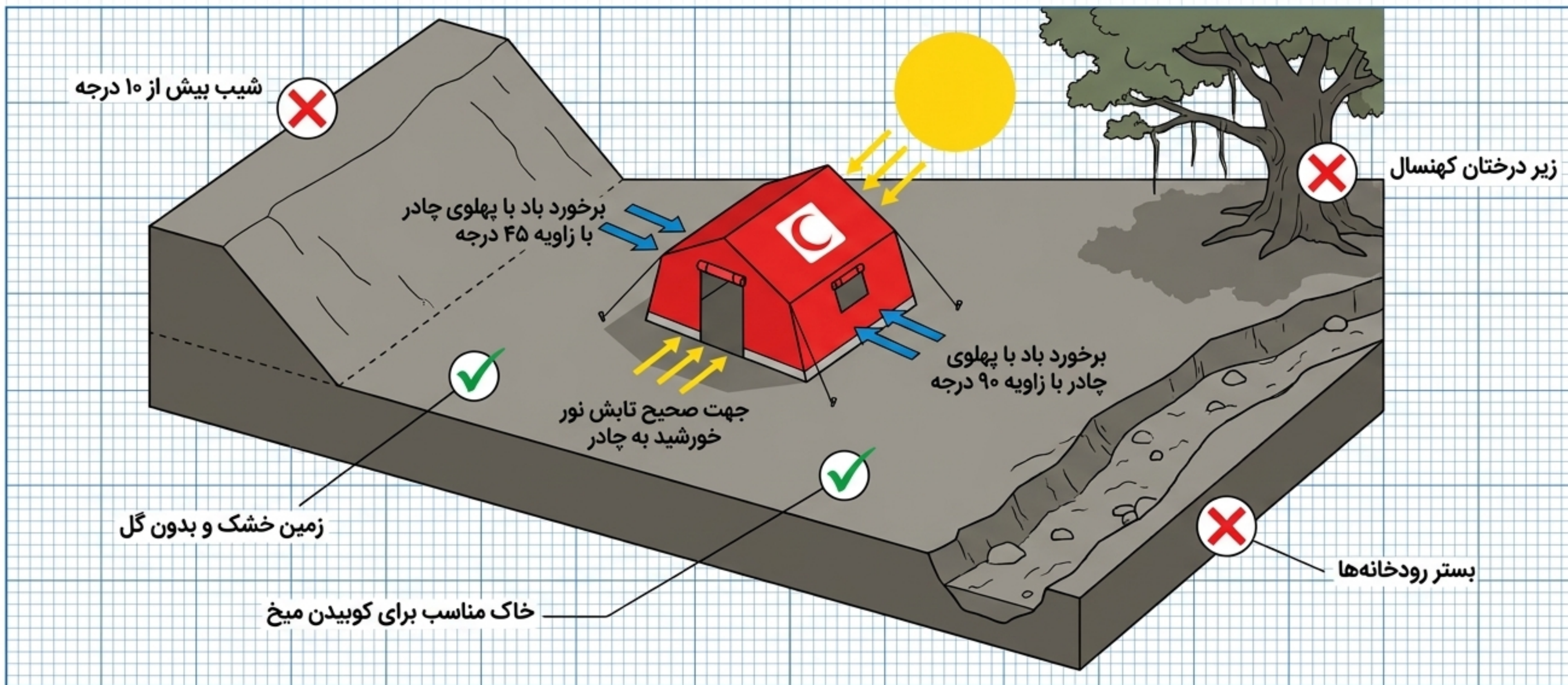
اهرم را فشار دهید.

۴. جارو کردن

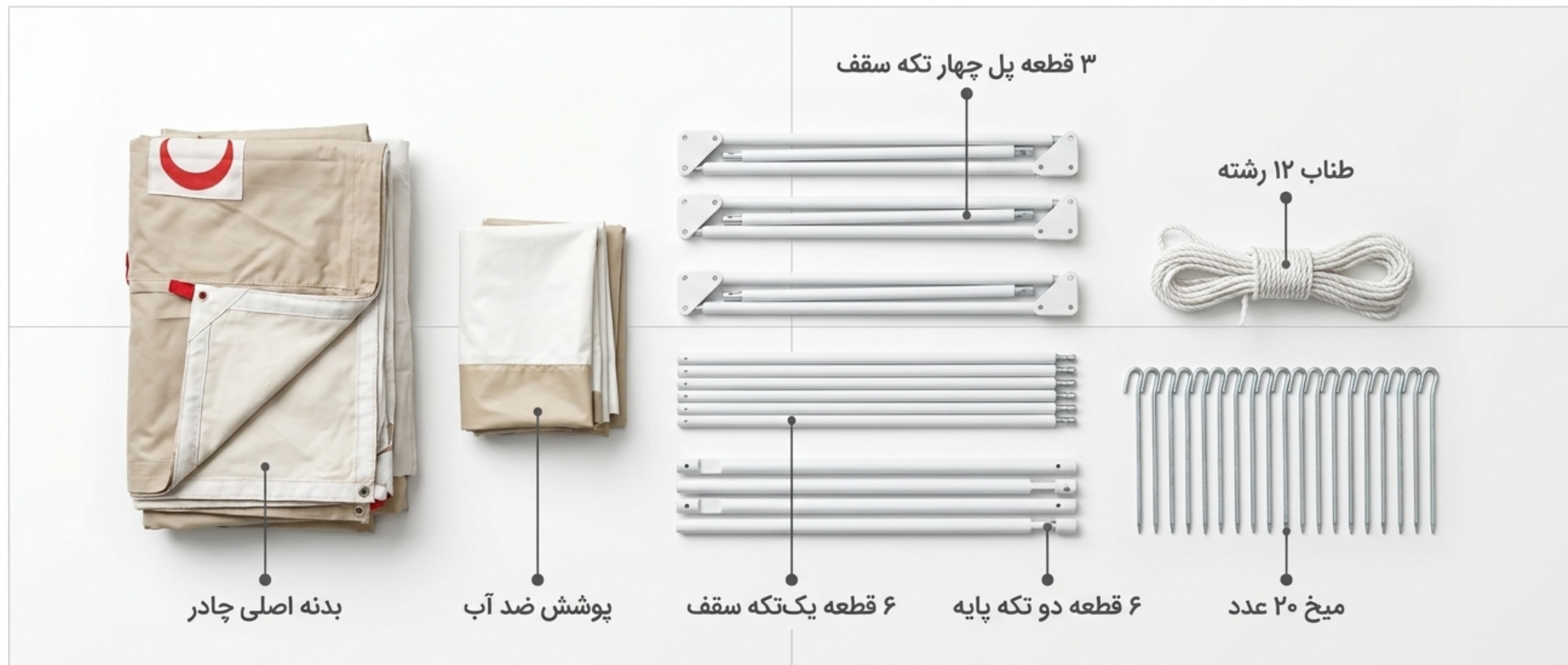


از یک سمت به سمت دیگر جارو کنید.

توپوگرافی کمپ و انتخاب محل



موجودی و اجزای چادر



مراحل برپایی اسکلت چادر

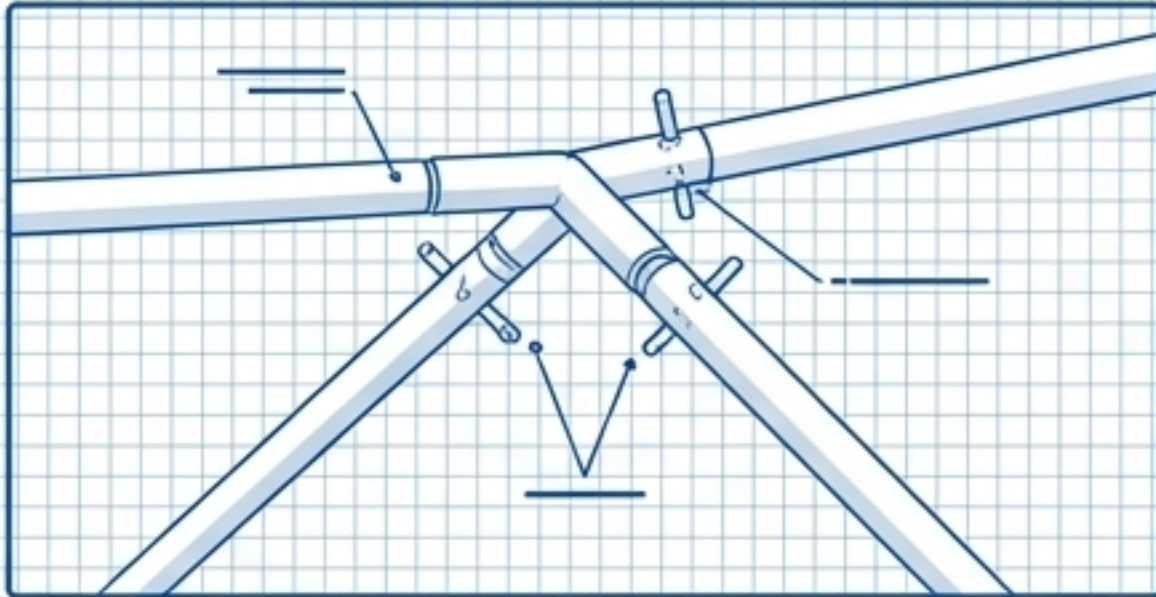
۱

چیدن میله‌ها
روی زمین



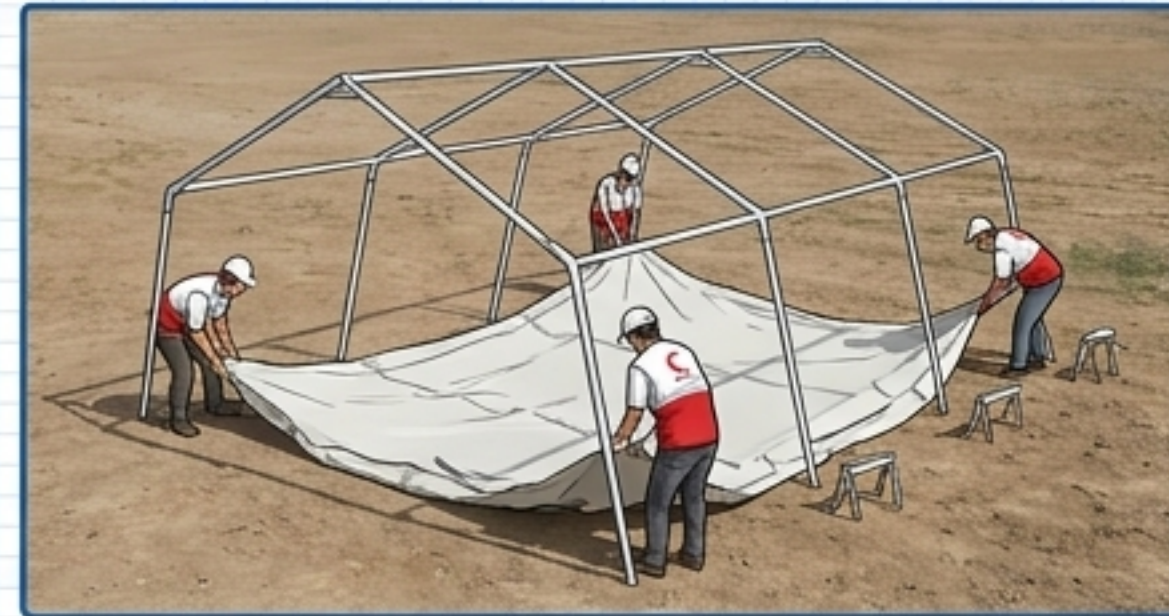
۲

اتصال قطعات
سقف و پین‌ها



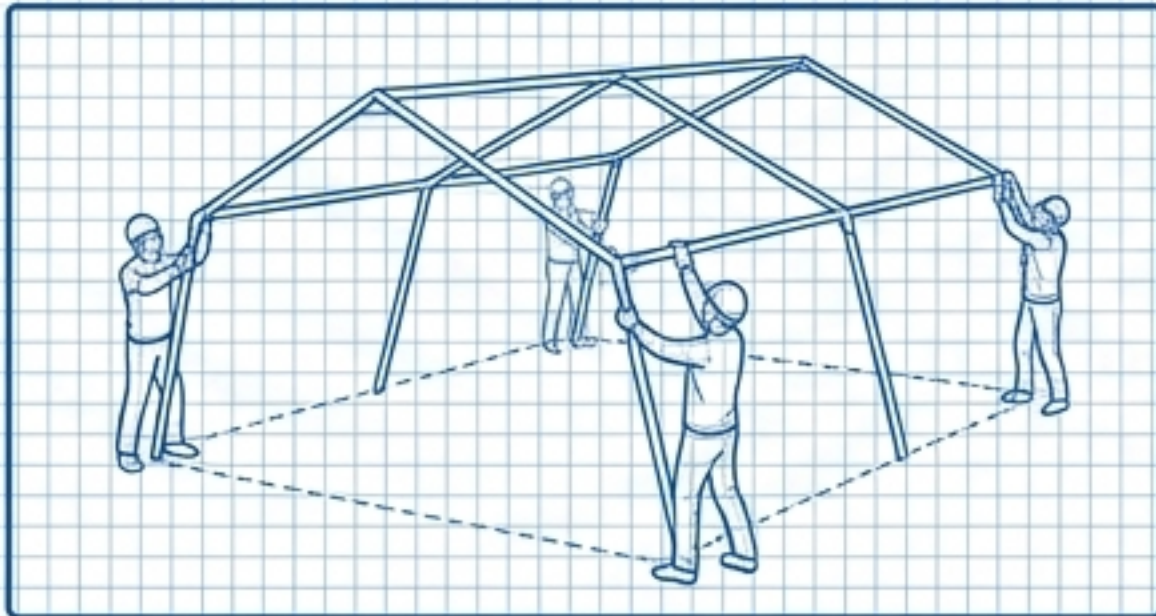
۳

قرار دادن بدنه
اصلی زیر اسکلت



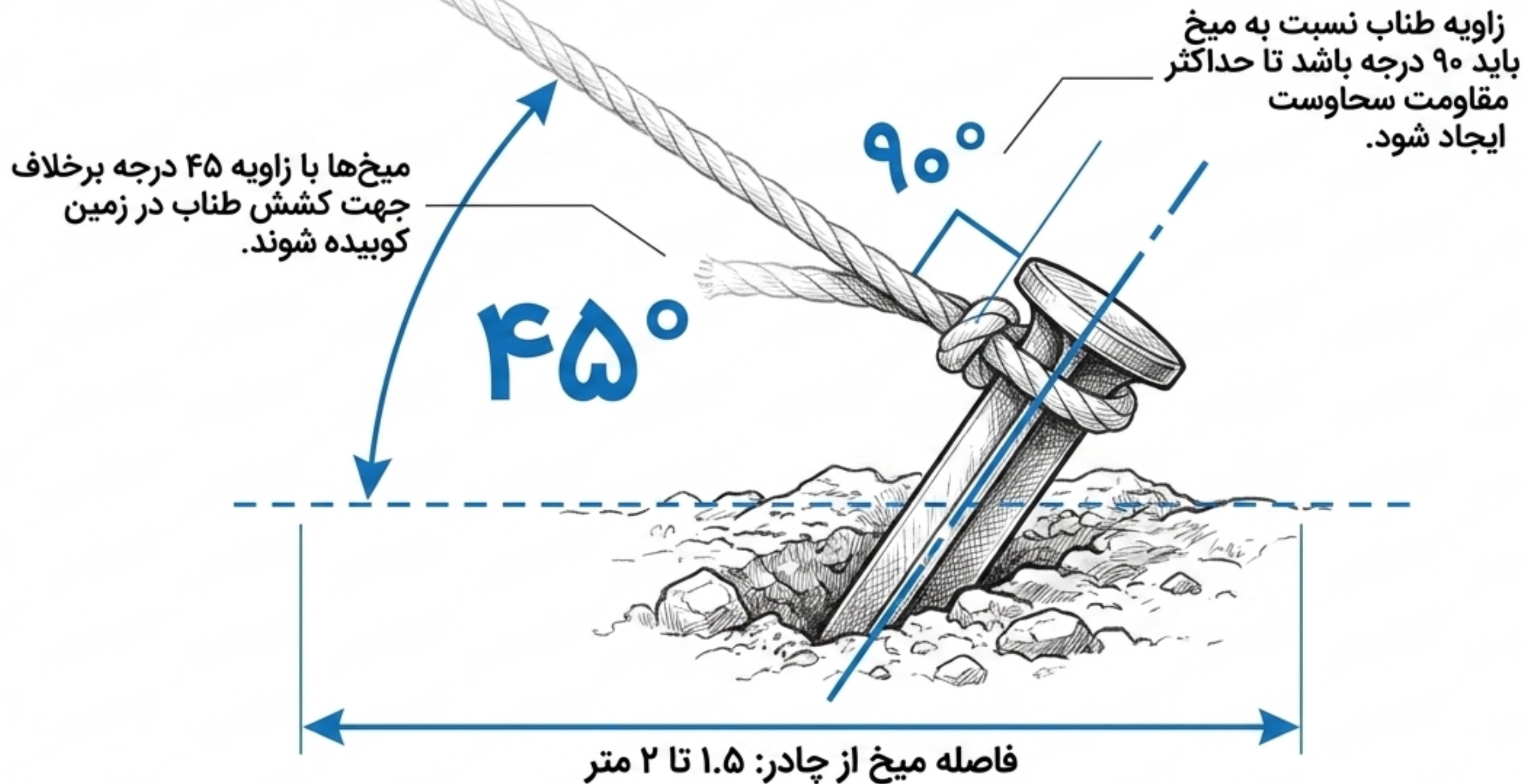
۴

نصب پایه‌ها و
بالا بردن چادر

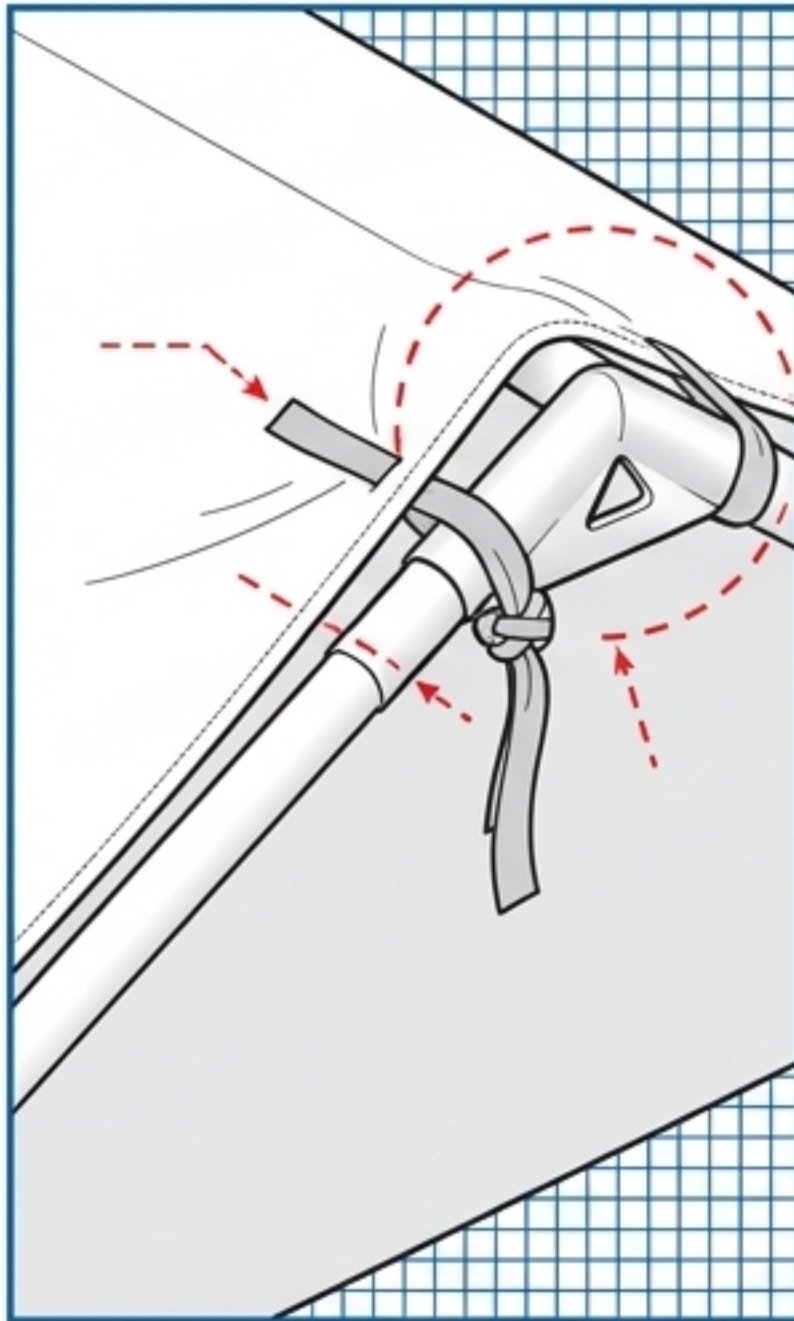


نکته بحرانی: پین‌ها باید کاملاً چفت شوند تا استحکام حفظ گردد.

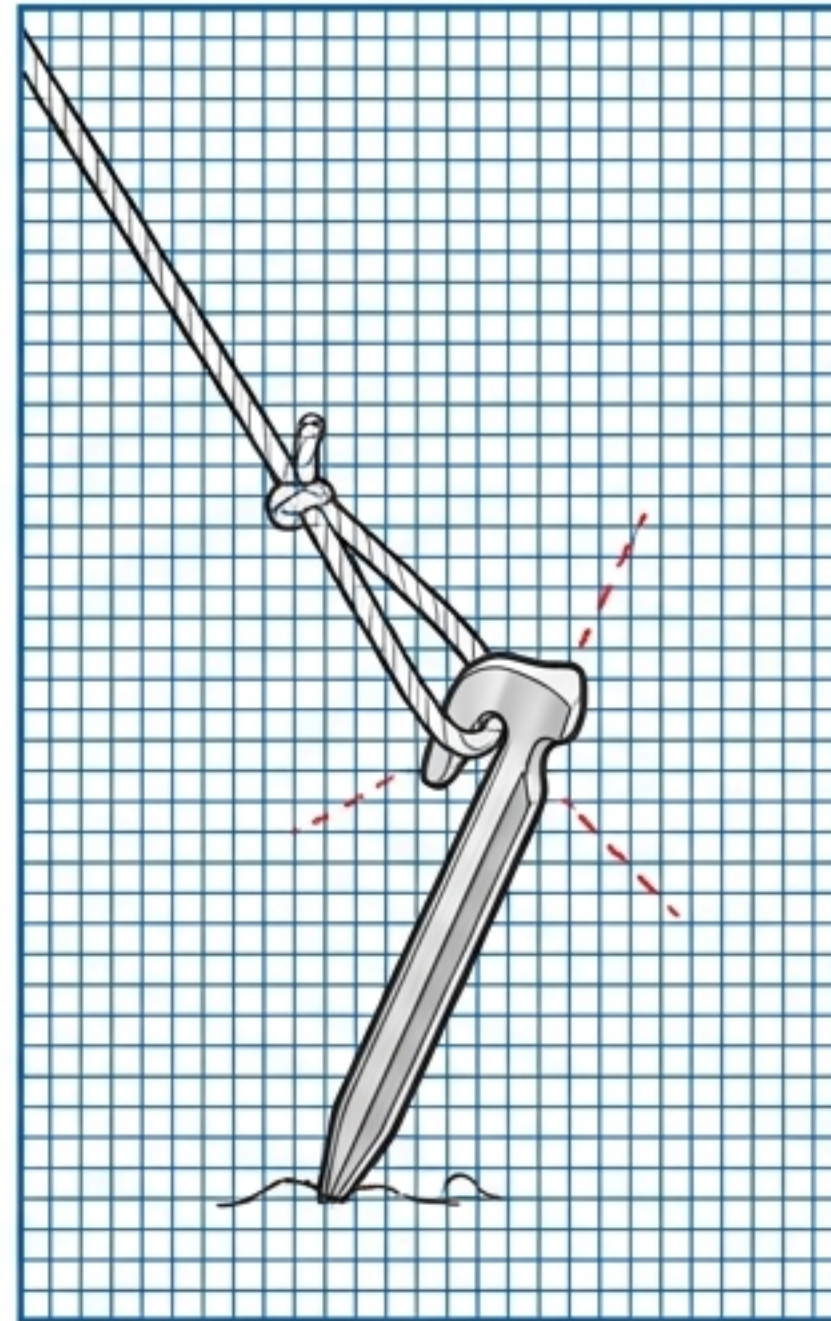
فیزیک مهار کردن چادر



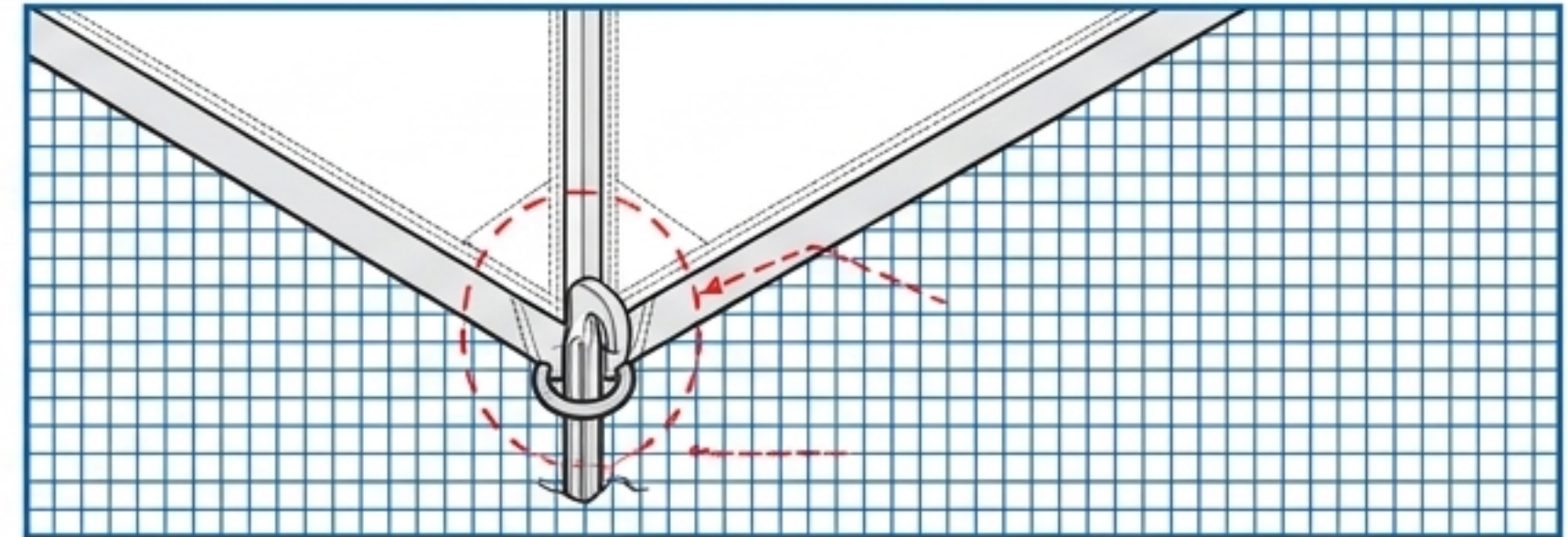
جزئیات حیاتی نصب



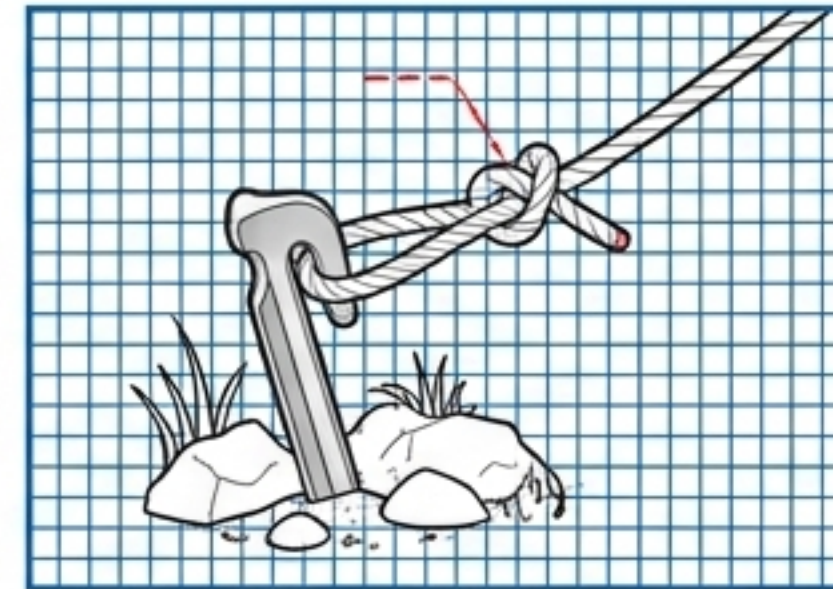
بندهای پوشش ضد آب از داخل پل
مثلی عبور داده شوند.



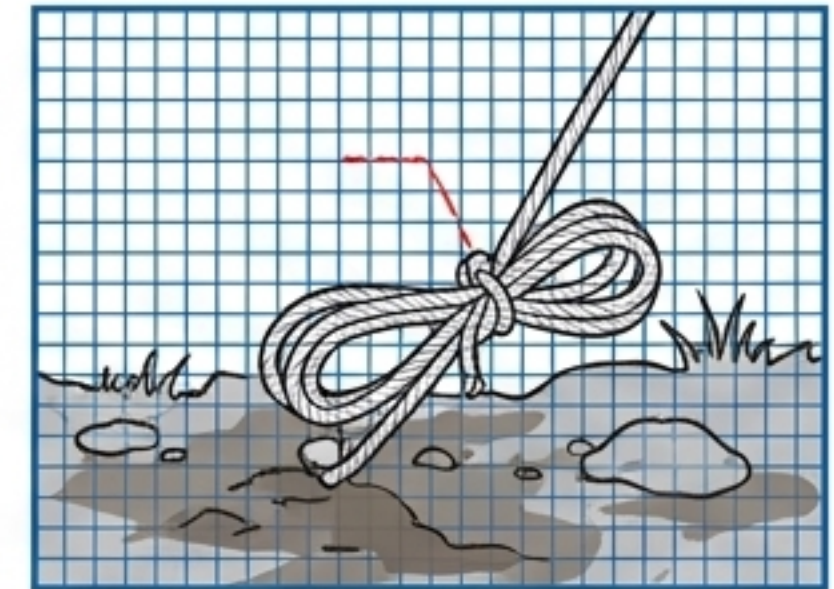
قسمت صلیب یا حلقه‌های میخ به
بیرون باشد.



حلقه‌های کف چادر در میخ‌های پایه انداخته شوند.



استفاده از گره‌های قابل تنظیم. طناب
با زمین تماس نداشته باشد.

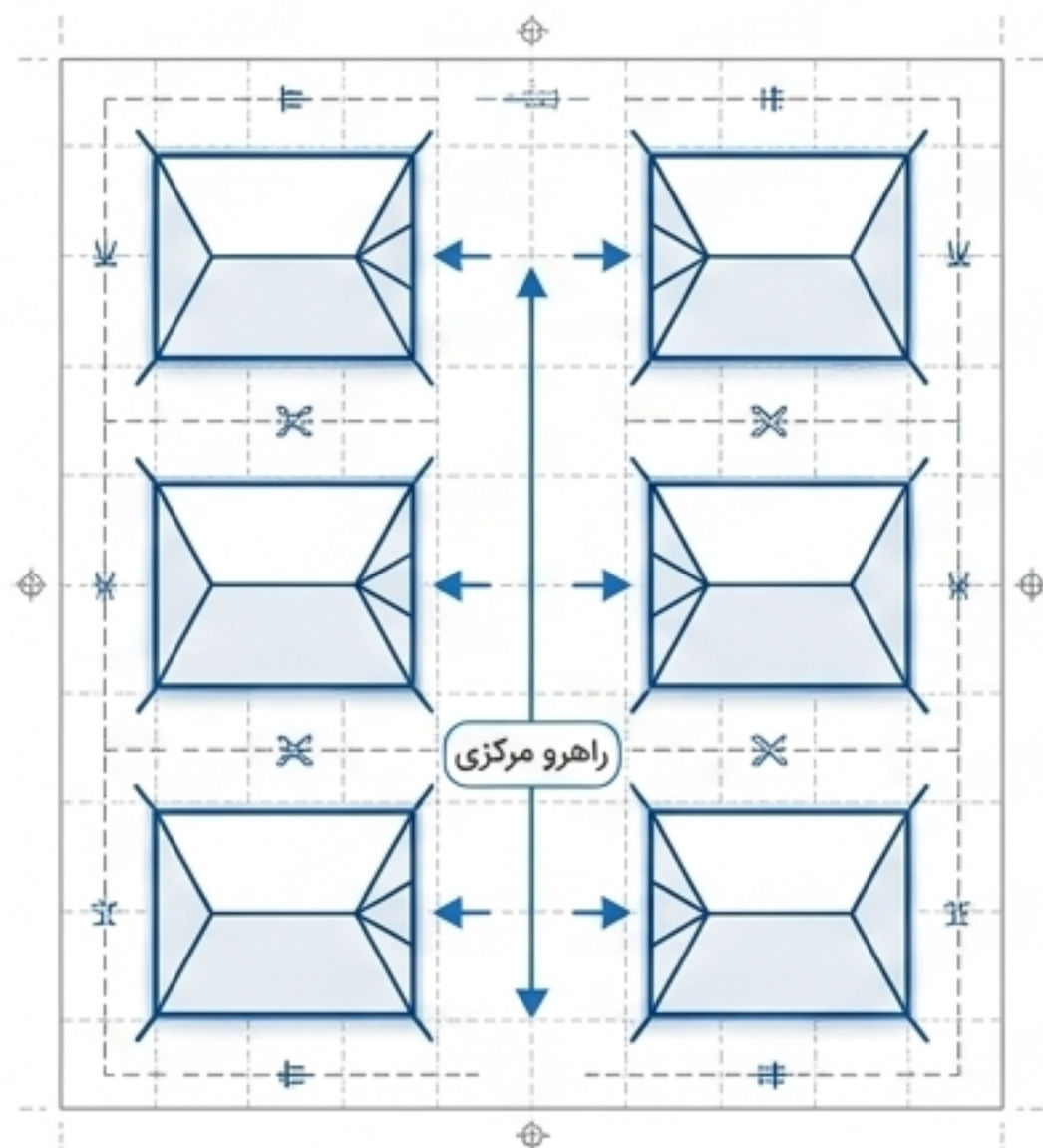


استفاده از گره‌های قابل تنظیم.
طناب با زمین تماس نداشته باشد.

آرایش استقرار کمپ

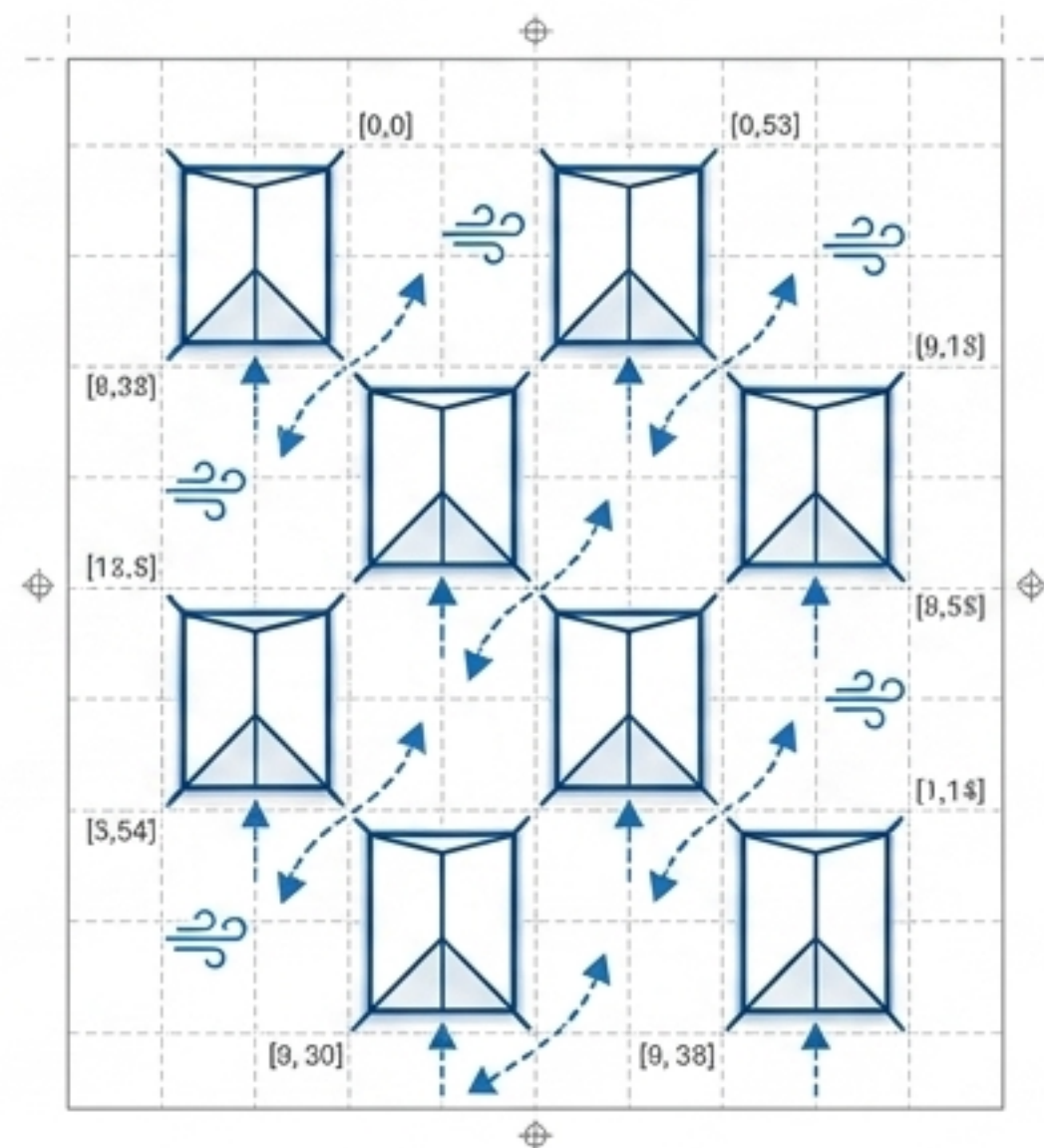
روش روبروی هم

ایجاد راهرو و دسترسی متمرکز



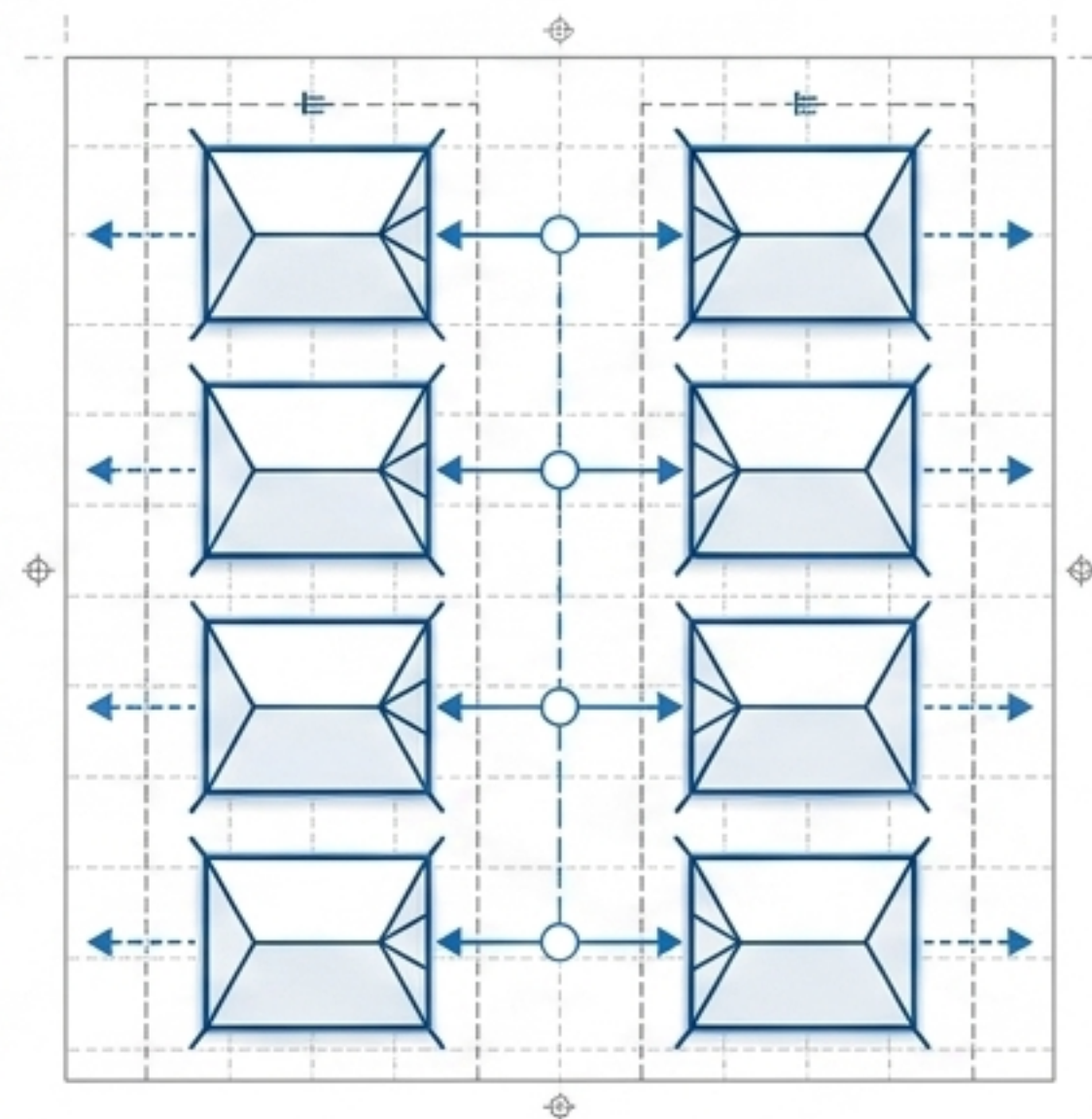
روش شطرنجی

مناسب برای جریان هوای بهتر میان چادرها



روش خطی

توزیع موازی و منظم



جمع‌آوری و نگهداری

- ☐ جمع‌آوری دقیقاً برعکس مراحل برپایی است.
- ☐ چادر باید کاملاً خشک باشد (جلوگیری از کپک).
- ☐ پاکسازی کامل از گل و لای و آلودگی.
- ☐ محیط نگهداری عاری از جوندگان و حشرات.
- ☐ نگهداری به دور از نور مستقیم خورشید.

