



موضوع:

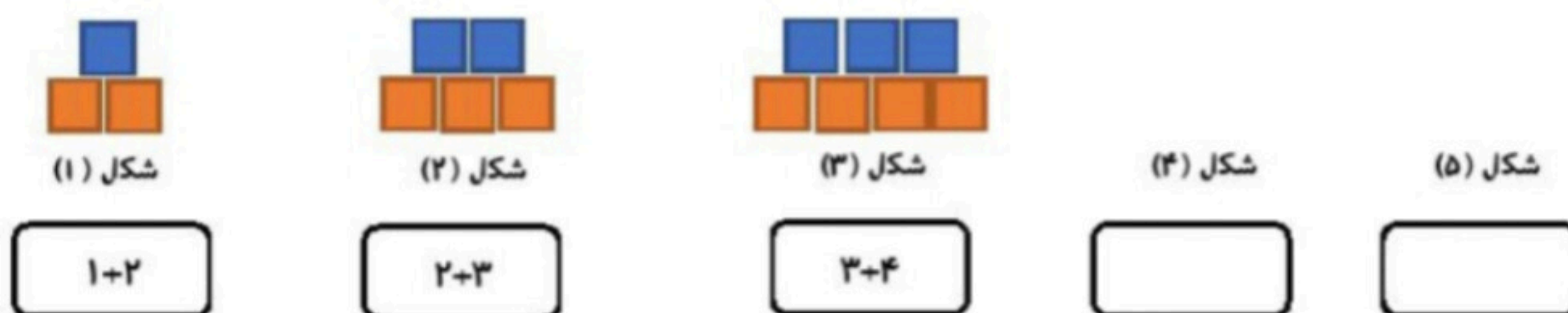
تاریخ:

نام و نام خانوادگی:

هدف:



۱۷- الگو را ادامه داده و رابطه‌ی بین عددهای این الگو را توضیح دهید.

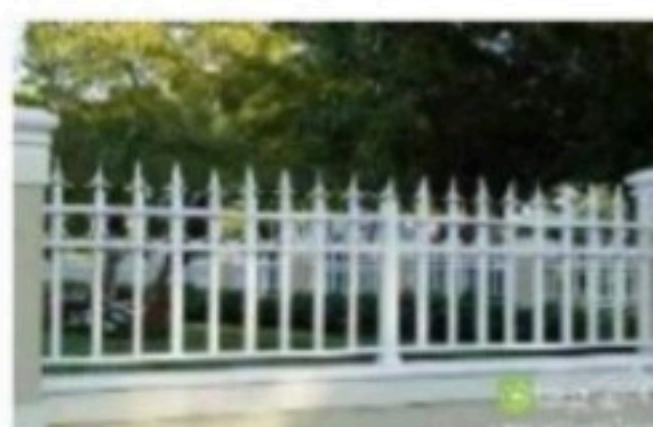


۱۸- تعداد گردوهای امید ۱۰ تا، گردوهای برادرش ۲۲ تا و گردوهای خواهرش ۳۴ تا است. رابطه‌ی بین عددهای این

الگو چیست؟

۱۹- هر دو میله‌ی این نرده با ۲ اتصال به یکدیگر متصل شده‌اند. جدول زیر را کامل کرده و بگویید ۱۲ میله، با چند اتصال

به یکدیگر متصل می‌شوند؟



میل	۲	۴	۶	۸	۱۰	۱۲
اتصال	$(2 \times 2) - 2$	$(4 \times 2) - 2$	$(6 \times 2) - 2$			

۲۰- در هر ردیف، با توجه به راهنمای داده شده، الگوها را کامل کنید.

