



۱- الگوها را ادامه دهید. رابطه‌ی بین عددها را توضیح دهید.

عددها ۷ تا ۷ تا اضافه می‌شوند.

$$7 + 7 = 14$$

$$14 + 7 = 21$$

۲۰۰ تا ۲۰۰ تا اضافه می‌شود.

$$100 + 100 = 200$$

$$200 + 100 = 300$$

$$300 + 100 = 400$$

$$400 + 100 = 500$$

$$500 + 100 = 600$$

۱۰۰ تا ۱۰۰ تا اضافه می‌شود.

$$25 + 100 = 125$$

$$125 + 100 = 225$$

$$225 + 100 = 325$$

$$325 + 100 = 425$$

$$425 + 100 = 525$$

$$525 + 100 = 625$$

۲- با استفاده از ماشین حساب، الگوهای زیر را ادامه دهید و درباره‌ی الگوی هر کدام توضیحی بنویسید.

عددها ۱۳ تا ۱۳ تا اضافه می‌شوند.

$$13 + 13 = 26$$

$$26 + 13 = 39$$

$$39 + 13 = 52$$

$$52 + 13 = 65$$

$$65 + 13 = 78$$

$$9 + 9 = 18$$

$$18 + 9 = 27$$

$$27 + 9 = 36$$

$$36 + 9 = 45$$

$$45 + 9 = 54$$

$$11 + 11 = 22$$

$$22 + 11 = 33$$

$$33 + 11 = 44$$

$$44 + 11 = 55$$

$$55 + 11 = 66$$

$$66 + 11 = 77$$

عددها ۹ تا ۹ تا اضافه می‌شوند.

عددها ۱۱ تا ۱۱ تا اضافه می‌شوند.



۳- نازنین هر هفته شنبه‌ها به کلاس خیاطی می‌رود. امروز شنبه و اولین روز ماه است. او چه روزهایی از این ماه را باید به کلاس برود؟

۱۹، ۱۸، ۱۵، ۱۴، ۱۲، ۹

به کمک ماشین حساب یا به طور ذهنی جواب جمع‌های زیر را پیدا کنید.

$$4 + 7 + 5 + 3 = 19$$

$$3 + 5 + 7 + 4 = 19$$

$$3 + 4 + 7 + 5 = 19$$

$$3 + 7 + 5 + 4 = 19$$

با دیدن حاصل جمع‌ها چه نتیجه‌ای می‌گیرید؟ جایب جایب اعداد در پاسخ‌تان تغییری ندارد.

حالا حاصل جمع‌های زیر را حساب کنید. سعی کنید با کنار هم قرار دادن عددهای مناسب، حاصل را به طور ذهنی به دست آورید.

$$2 + 5 + 8 + 0 = 20$$

$$4 + 6 + 7 + 1 + 2 = 20$$

$$7 + 8 + 3 + 2 + 0 = 20$$

$$1 + 2 + 3 + 7 + 8 + 9 = 20$$

