

علوی

ریاضیدان کوچک



الگویابی

آموزگار: مریم بهجتی

پایه ی سوم



الگو

هر چیزی است

که با نظم خاصی

تکرار شود





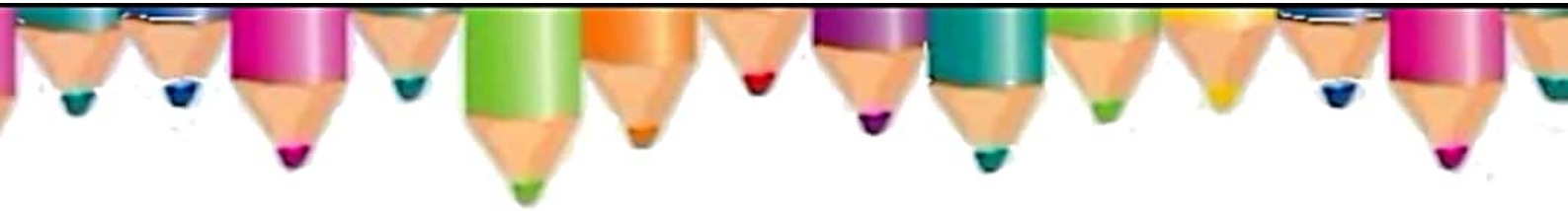
تا حالا

فکر کردید الگو

در زندگی ما

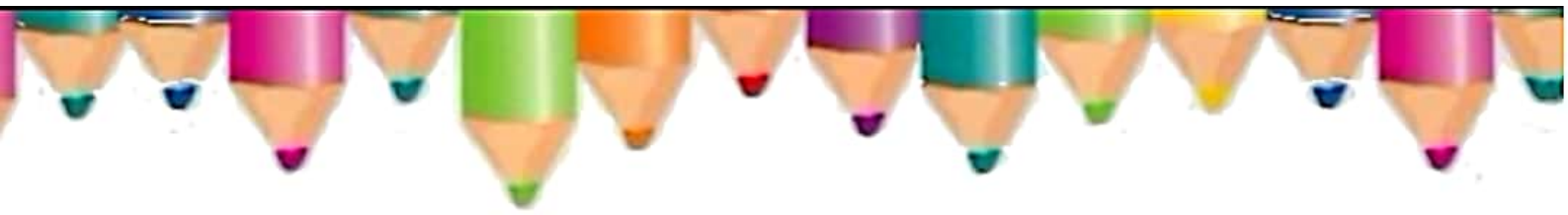
چه کاربردهایی دارد؟

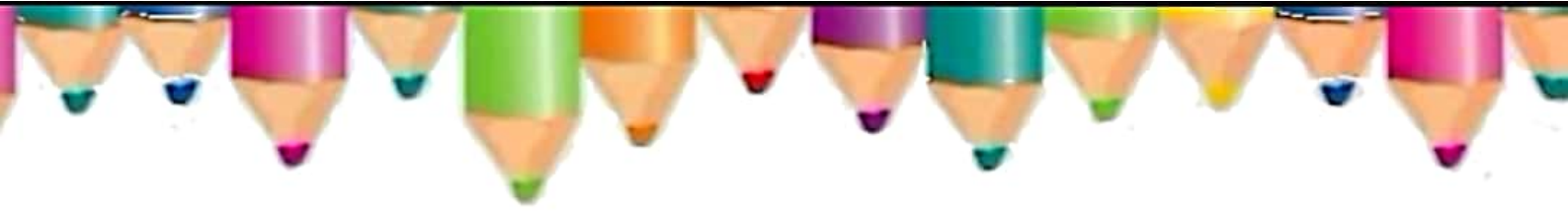






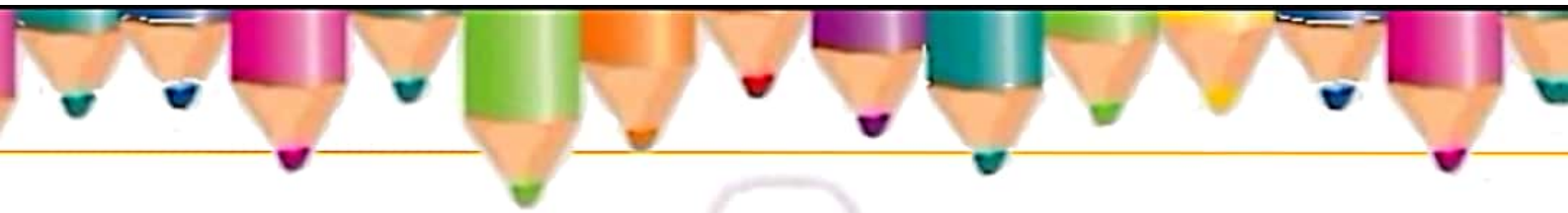


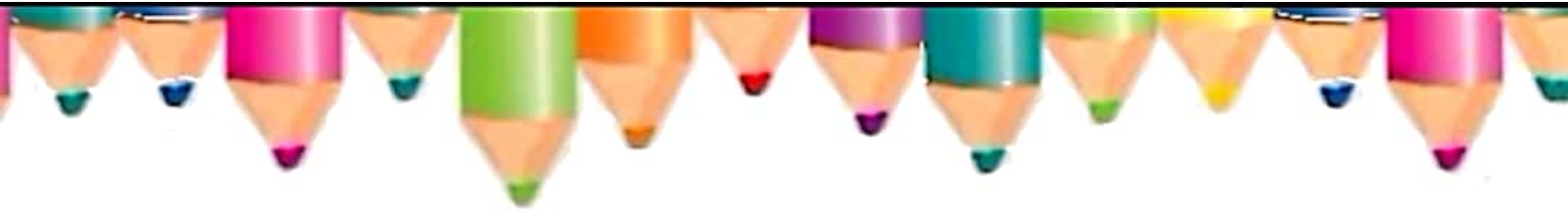


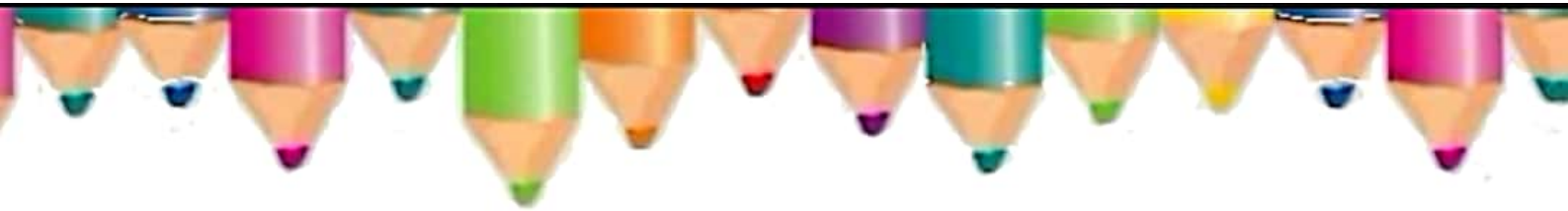


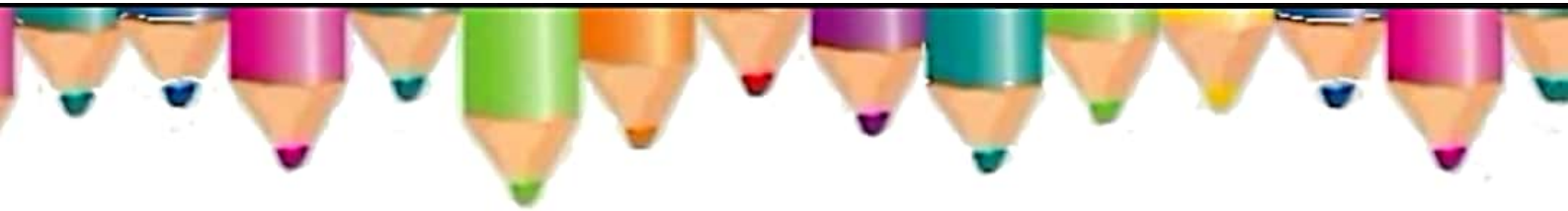


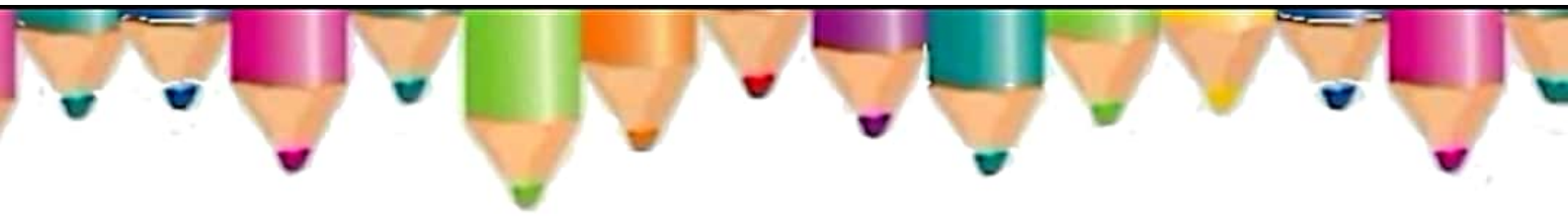












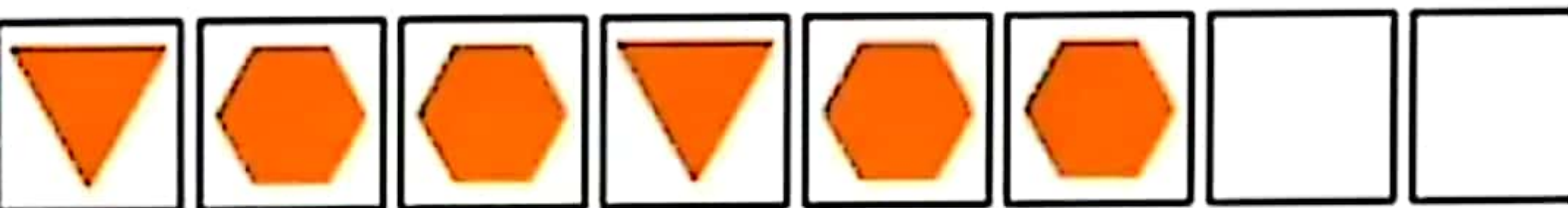
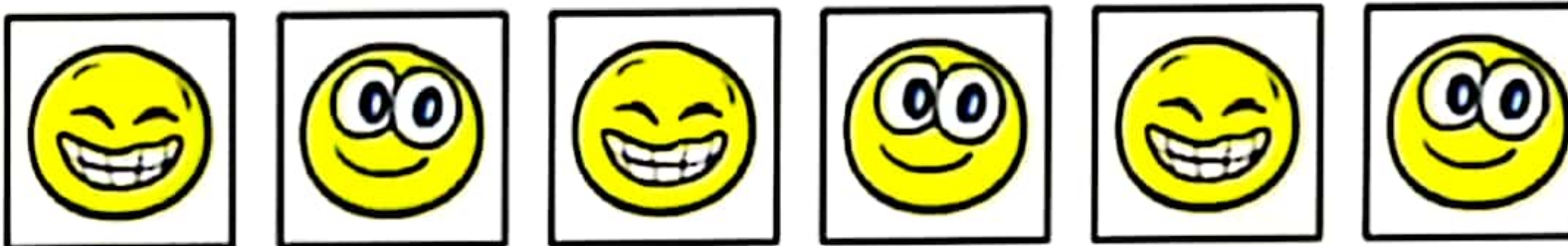


الگوهای هندسی
(شکلی)

الگوها

الگوهای عددی

الگوی هندسی (شکلی)



الگوی عددی

۱۲۵ - ۱۳۰ - ۱۳۵ - ۱۴۰

۵ تا ۵ تا

اضافه می شود

الگوی عددی

۱۵-۱۸-۲۱-۲۴

۳ تا ۳ تا کم می شوند

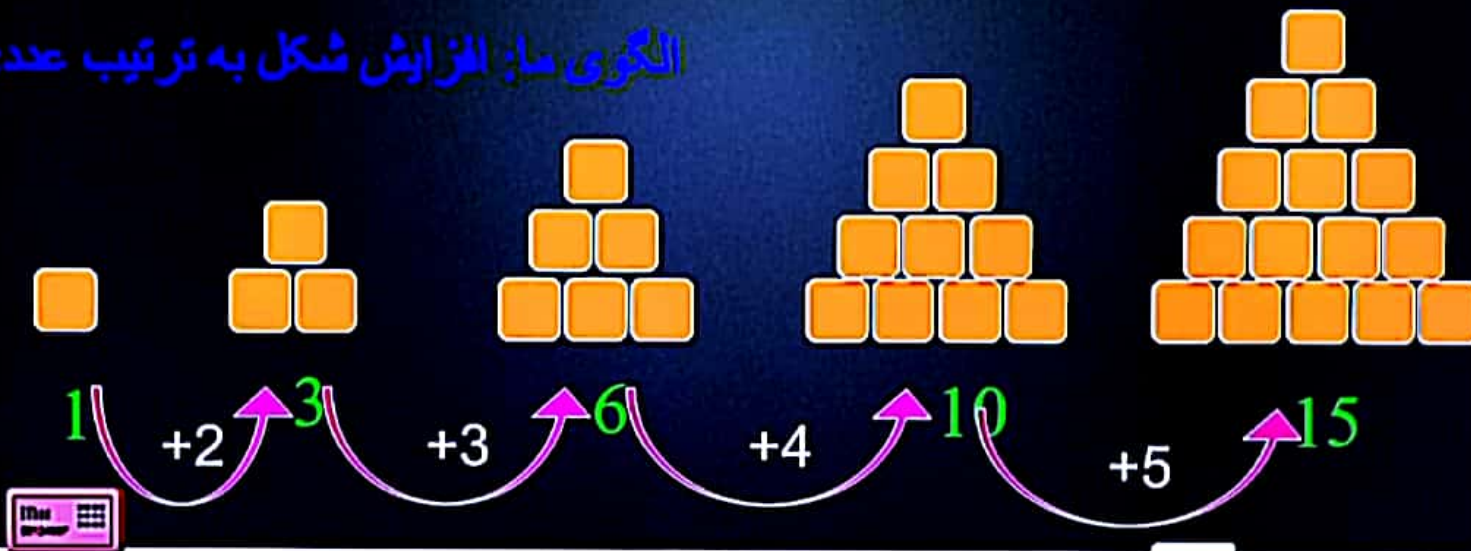
هرگاه تعدادی از اعداد یا اشکال در کنار یکدیگر قرار گیرند بطوری که رابطه ای بین آن ها وجود داشته باشد، یک الگو تشکیل می دهند.

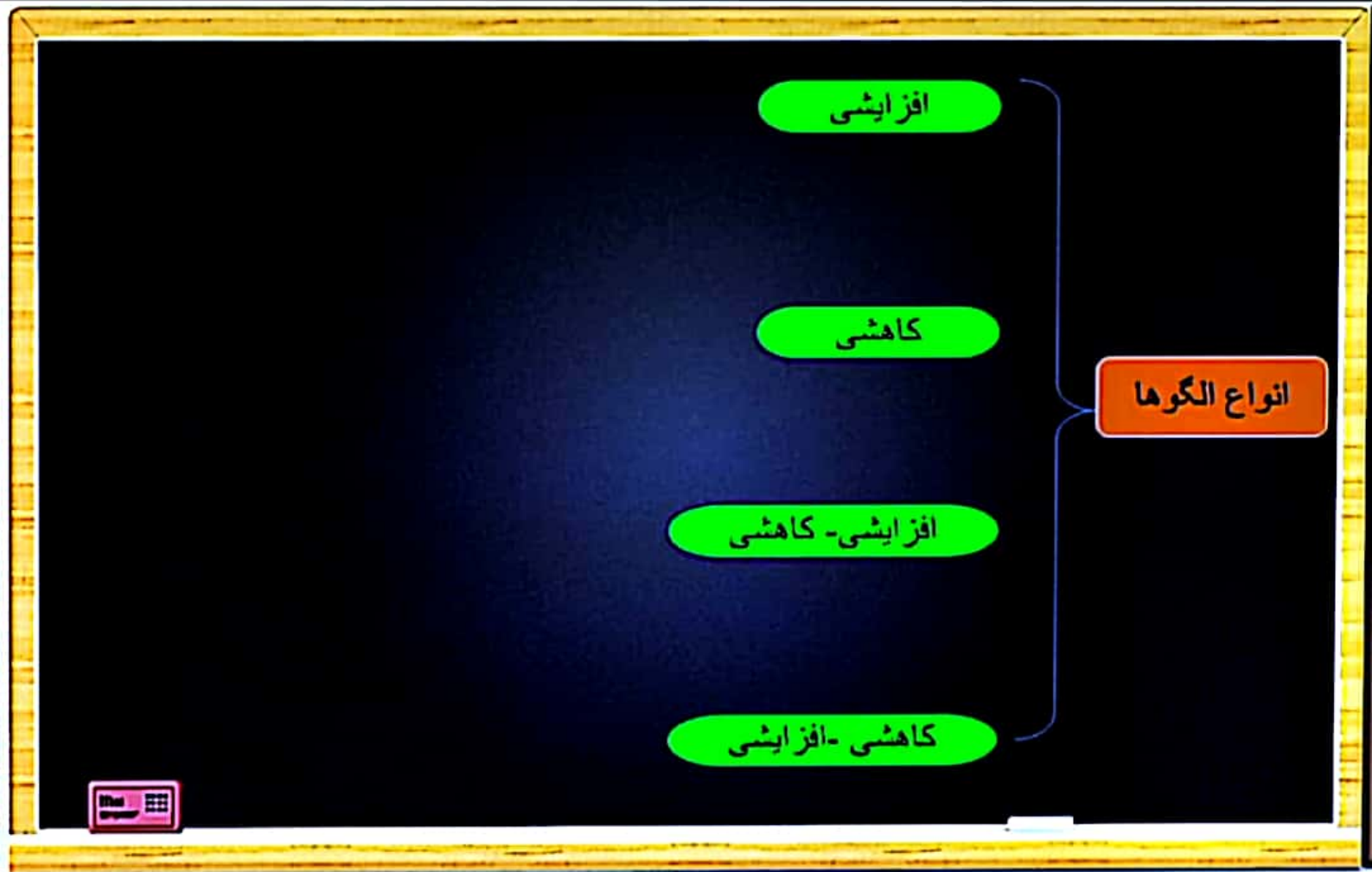
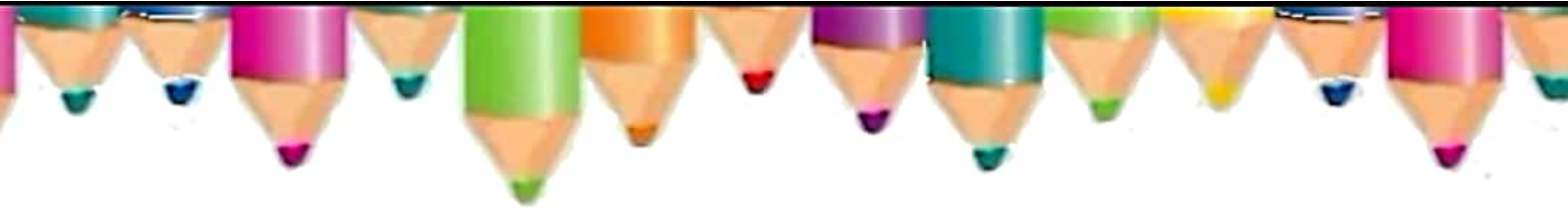
الگو چیست؟

به کارهایی که برای کشف رابطه میان شکل ها یا اعداد انجام می دهیم الگویابی می گویند.

الگویابی چیست؟

الگوی ما: افزایش شکل به ترتیب عددی





بگرد و الگوهای
که در اطرافتان
می بینی را پیدا کن

