

چگونه برای اسلاید هایمان
دیاگرام های عالی
داشته باشیم؟



دیاگرام های عالی

منصور میرطاهری

کارشناس ارشد مدیریت فناوری اطلاعات

موسس و مدیر نخستین مرجع اینفوگرافیک فارسی

مدیر عامل شرکت ایده پردازان به نگار قرن

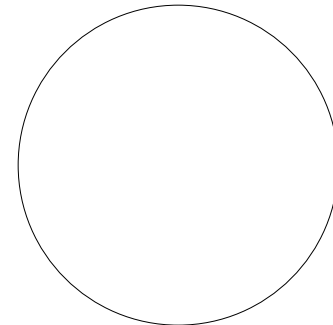
مدرس بیش از ۲۴۰ دوره و کارگاه اینفوگرافیک و دیداری سازی داده ها و اطلاعات

خطوط

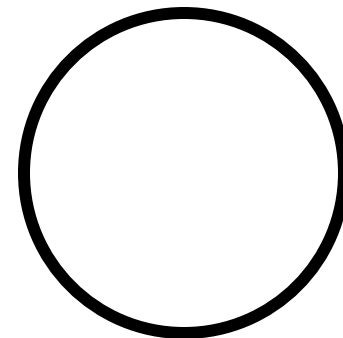
هیچگاه از ضخامت **0px** برای خطوط استفاده نکنید



غلط

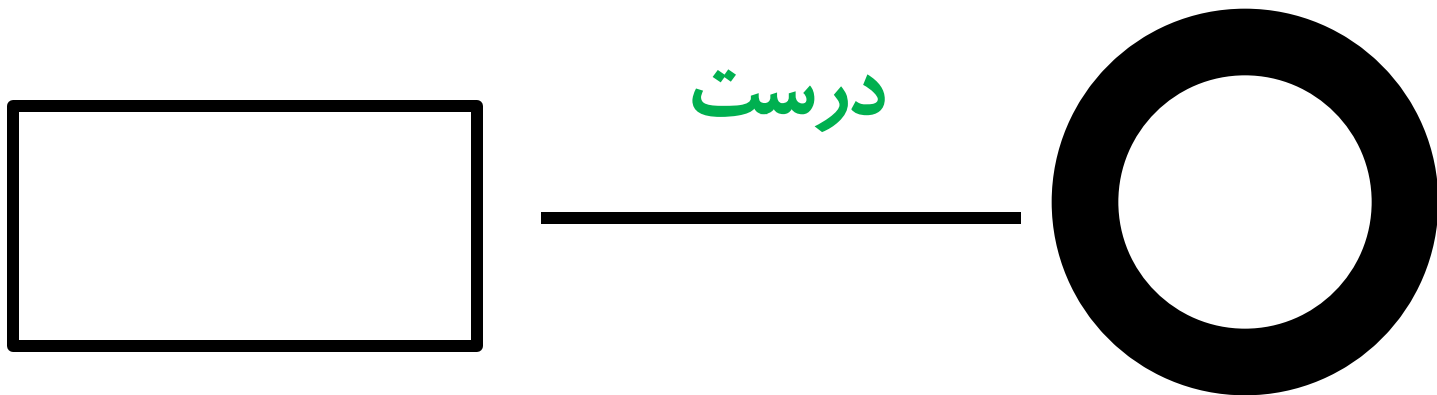
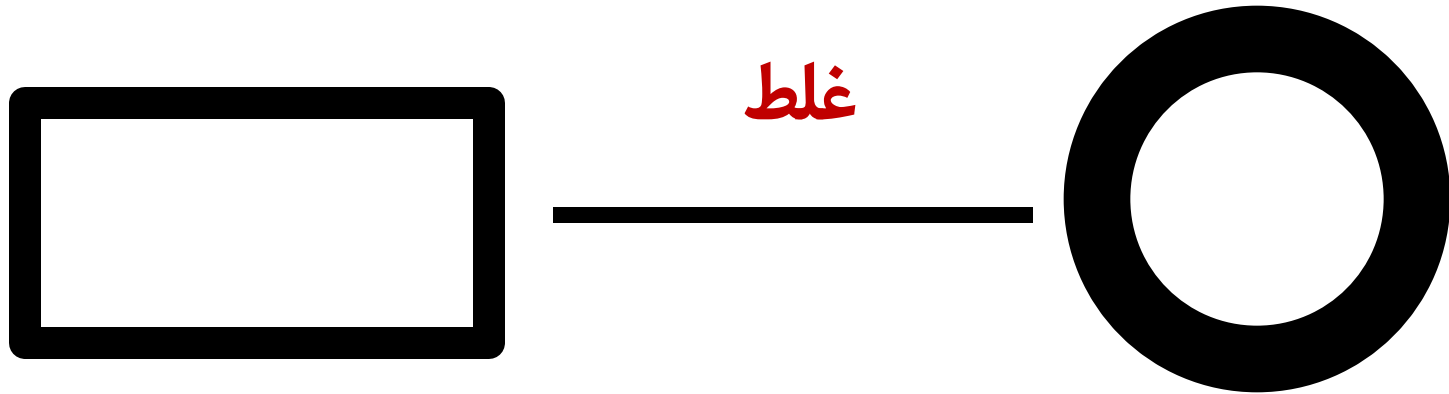


درست



اجازه بدهید از فاصله دور دیده شوند

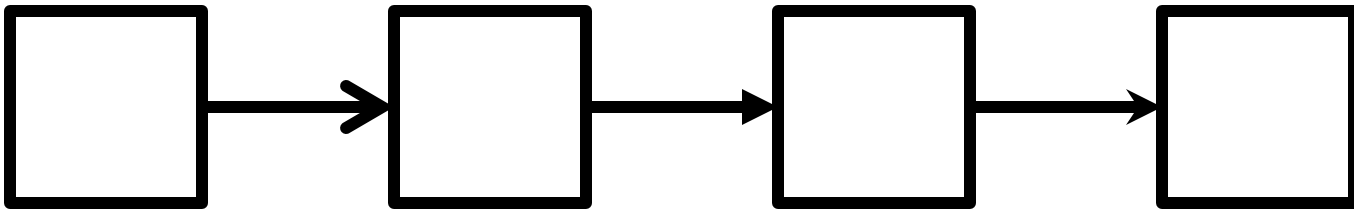
در تنوع ضخامت خطوط افراط نکنید



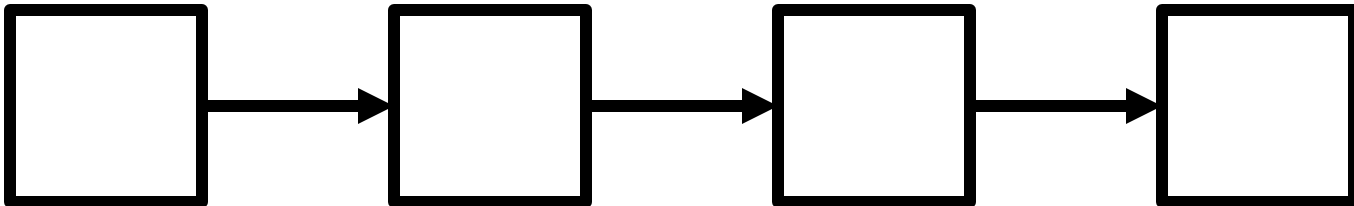
حداکثر دو ضخامت مختلف

تنها از یک نوع نقطه پایانی استفاده کنید

غلط



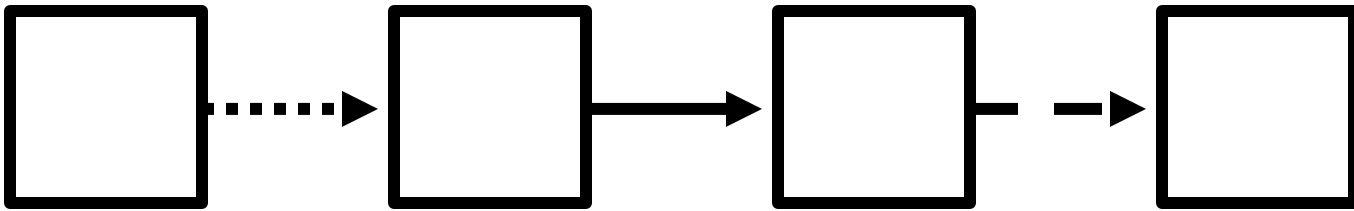
درست



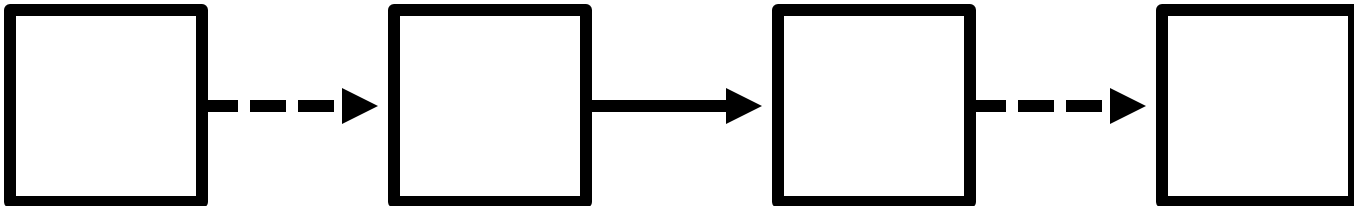
افراد از فاصله دور قادر به تشخیص تفاوت نخواهند شد

تنها از یک نوع استایل خط چین استفاده کنید

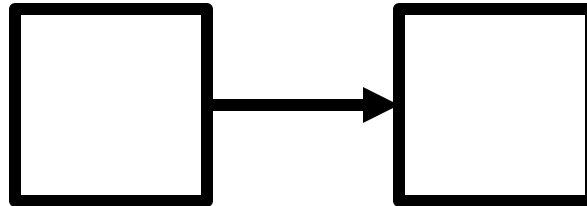
غلط



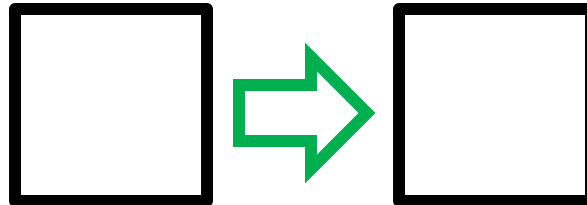
درست



فلش به جای خط

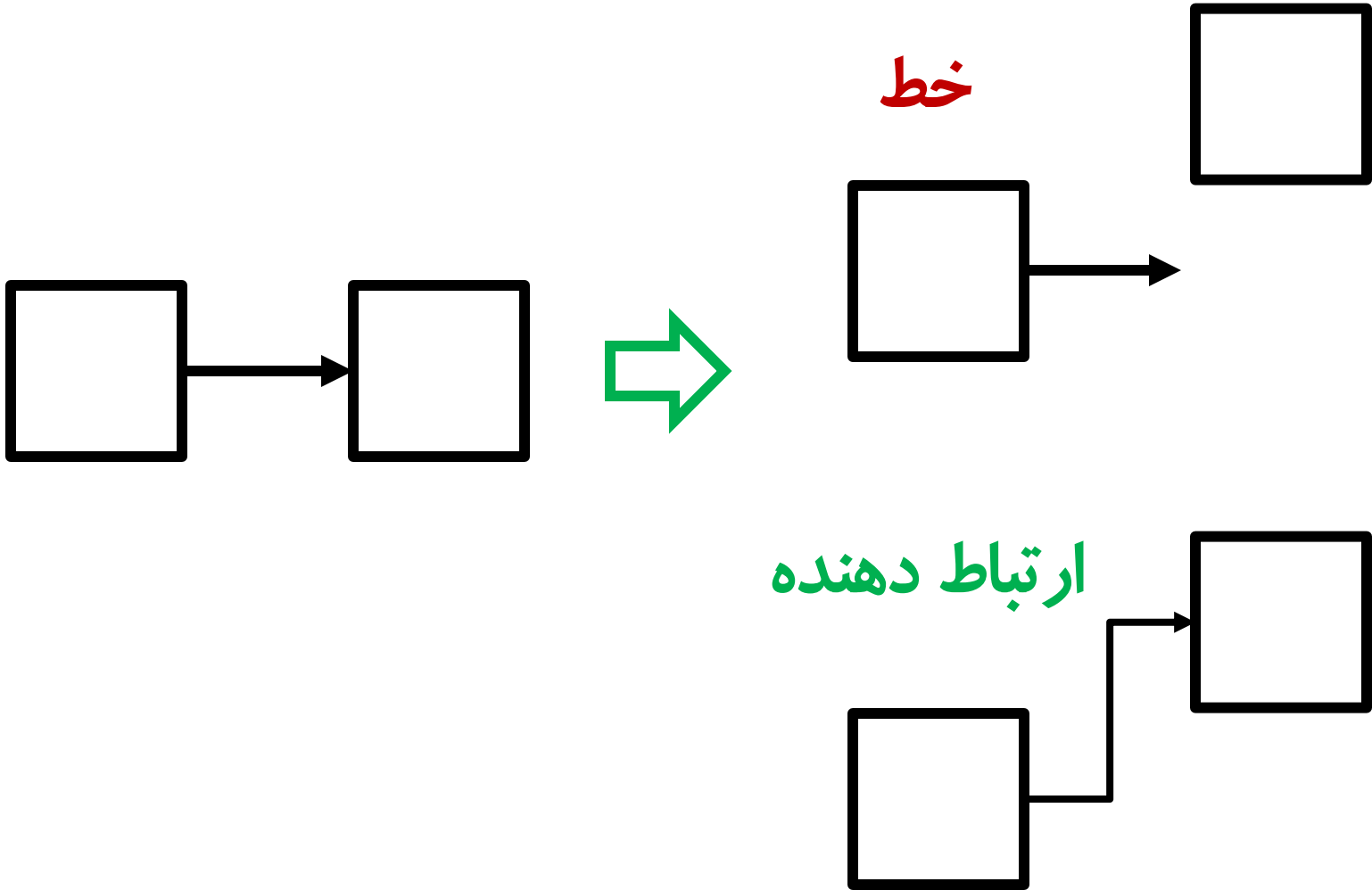


یا



در اسلاید بعدی توضیح داده خواهد شد

ارتباط دهنده‌ها به جای خط مستقیم



شکل به جای خط (گاهی اوقات)

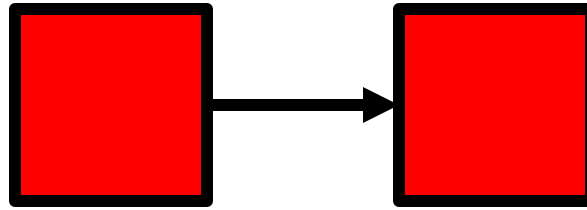


یا

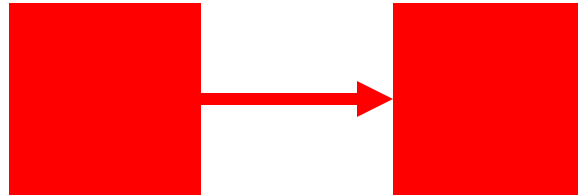


گاهی اوقات سادگی، زیبا و لازم است

رنگ به جای خط دور (گاهی اوقات)



یا



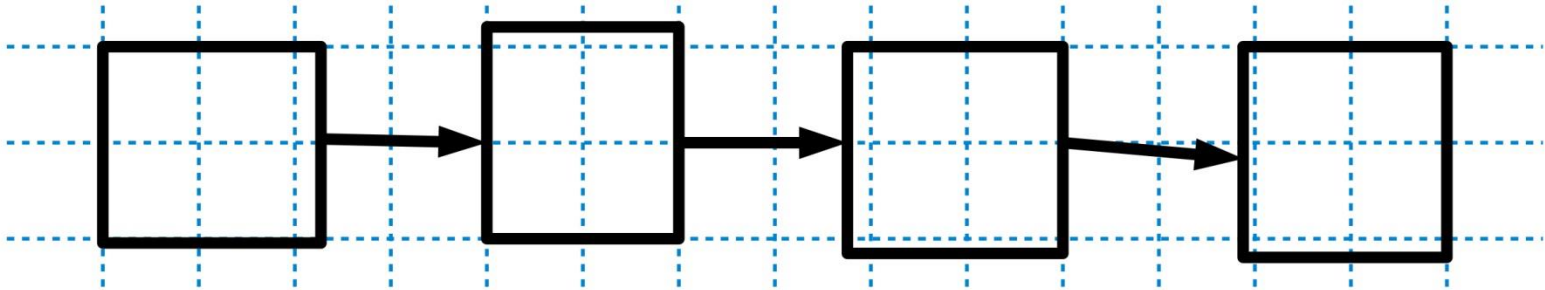
گاهی برای کاهش تعداد رنگ‌ها لازم است

شکل

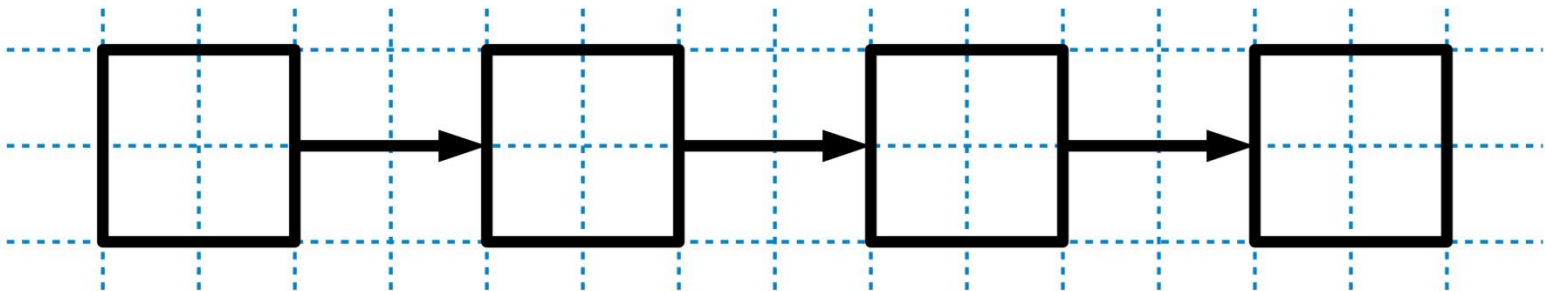


از شبکه بندی استفاده کنید

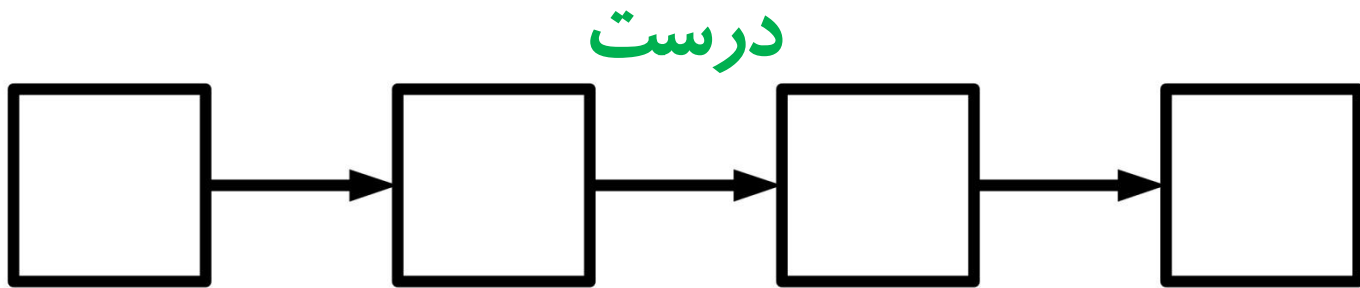
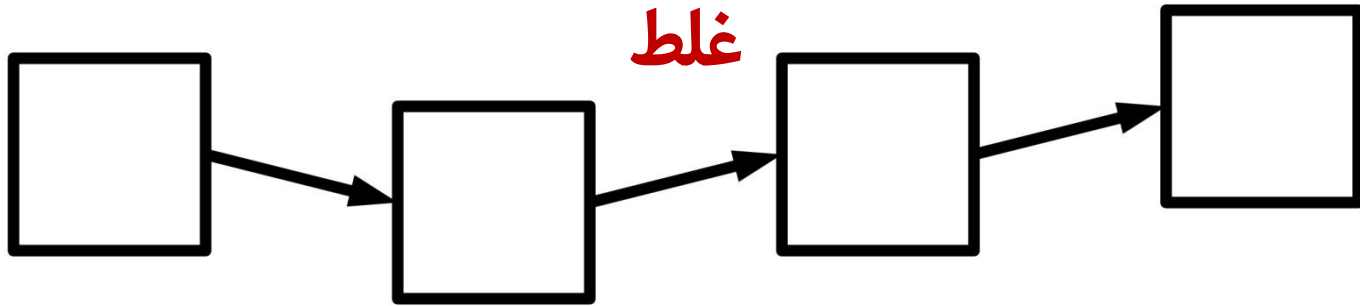
غلط



درست

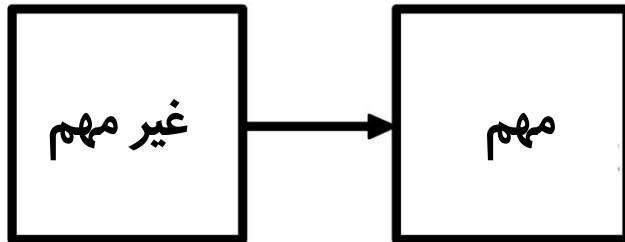


هم ترازى كنيد

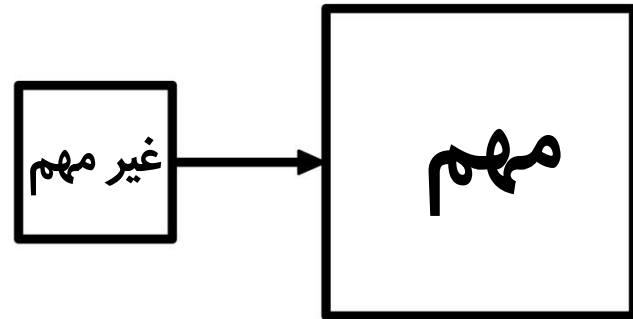


اندازه وسیله ای برای اهمیت

غلط

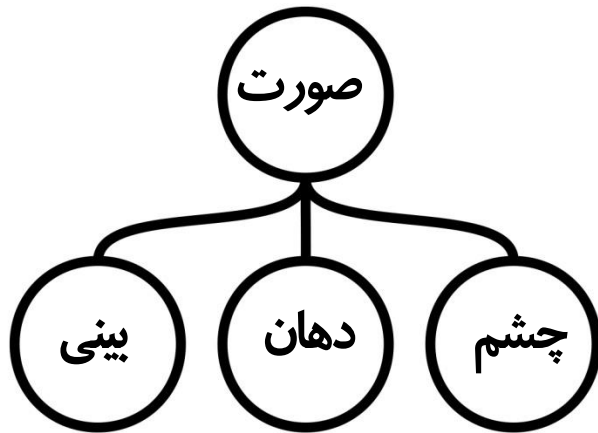


درست

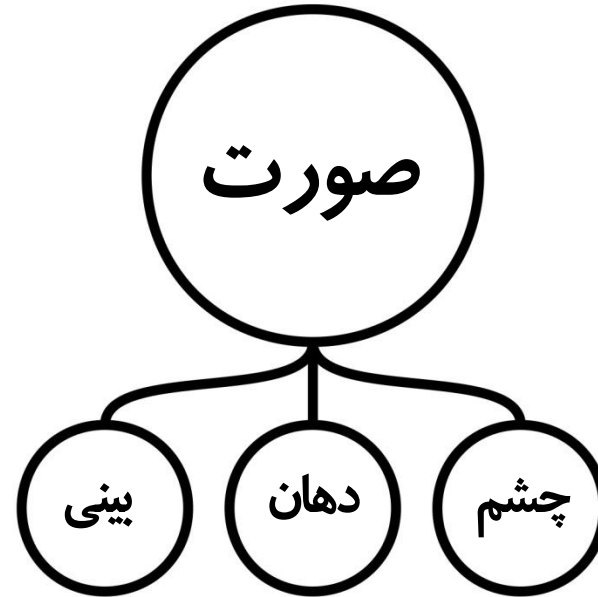


اندازه وسیله ای برای سلسله مراتب

غلط

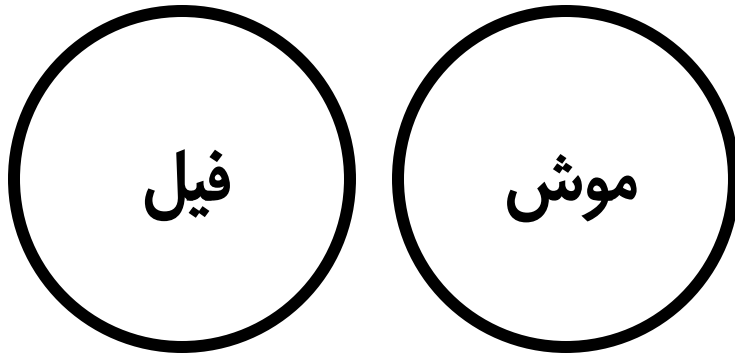


درست

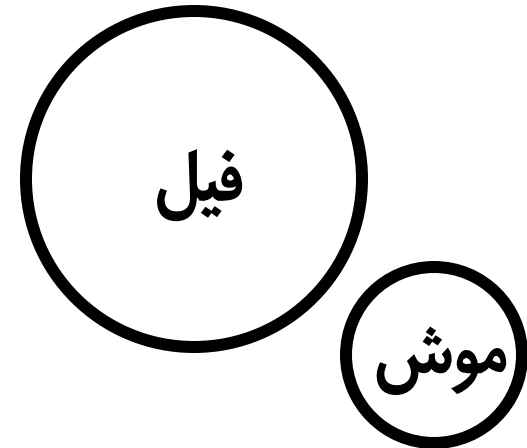


اندازه وسیله ای برای اندازه های مرتبط

غلط

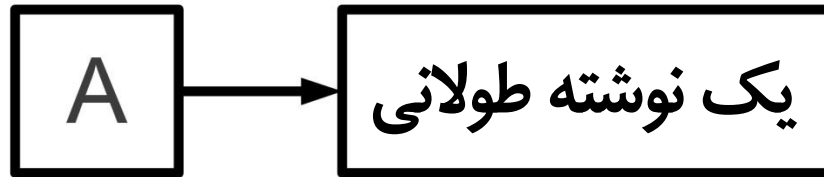


درست

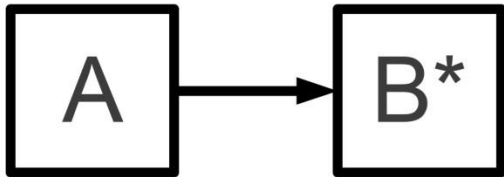


تغییر اندازه برای نوشته های طولانی مجاز نیست

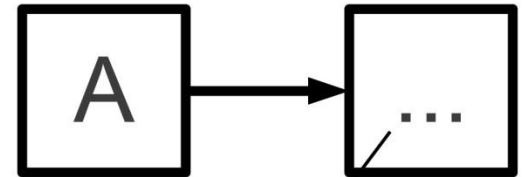
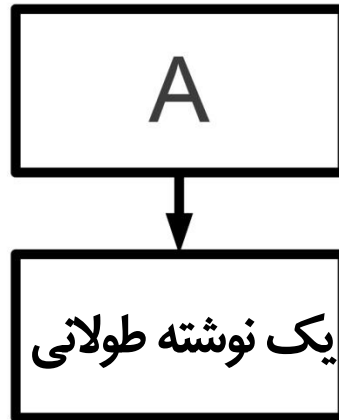
غلط



درست



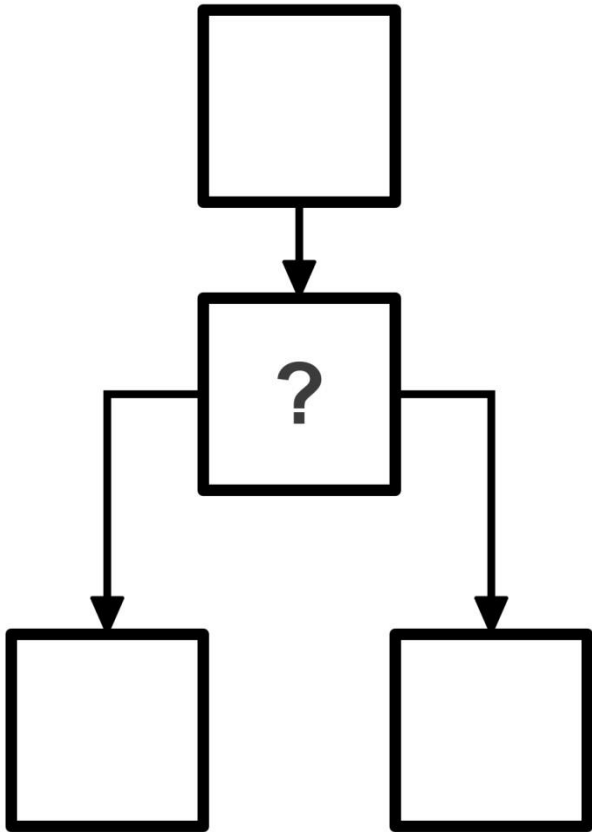
* یک نوشته طولانی



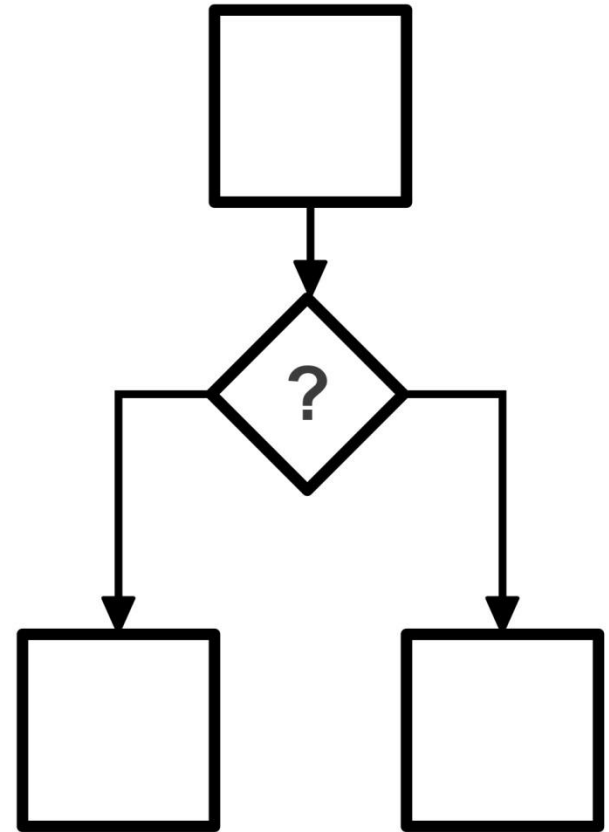
یک نوشته طولانی

شکل متفاوت = معنی متفاوت

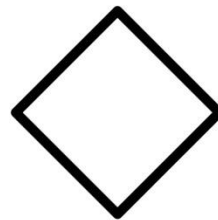
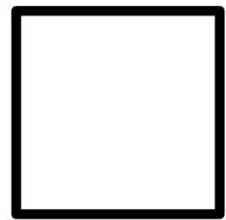
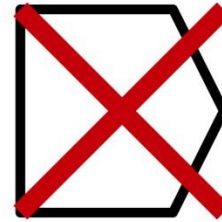
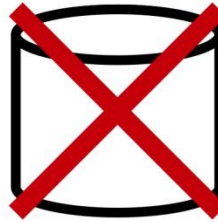
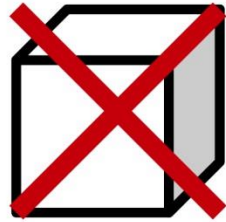
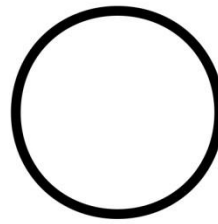
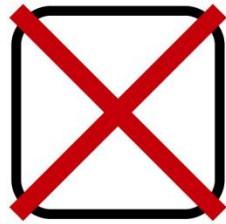
خوبه



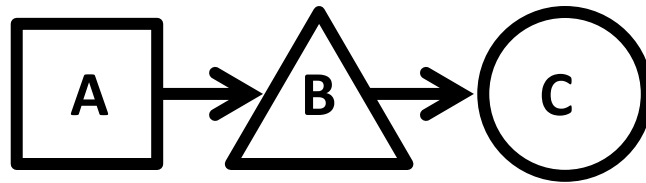
عالیه



تنوع شکل‌ها را محدود کنید

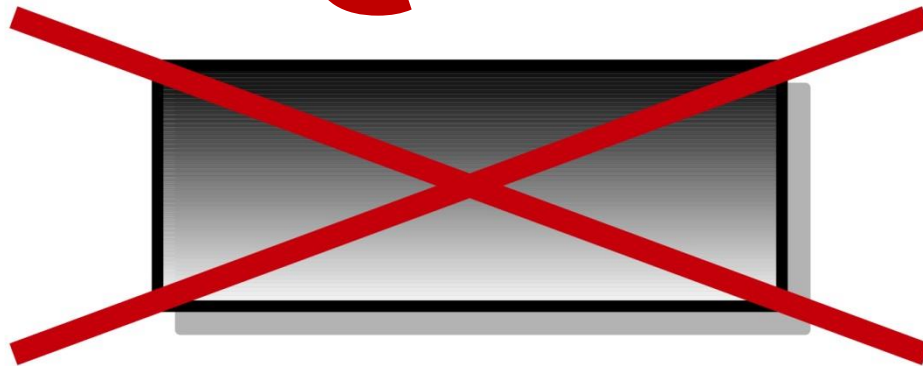


اگر بیشتر نیاز دارید، از تصویر استفاده کنید



ترانسپرنت، گرادیانت، سایه

ممنوع!



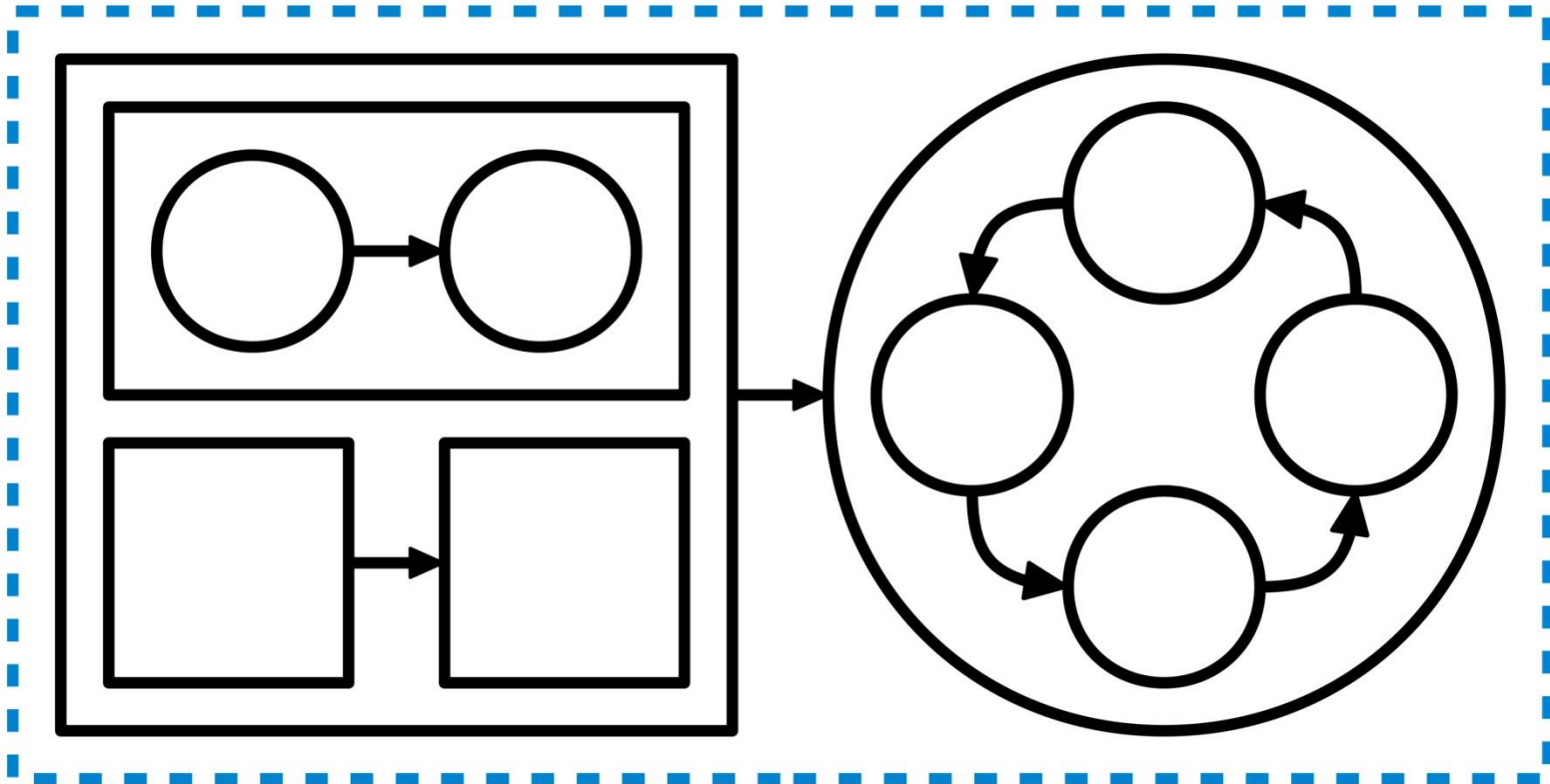
بسیاری از ویدئو پروژکتور ها بخوبی نمایش نمی دهند



تو در توپی

هر مرحله از تو در تو ها، فقط در یک اسلاید

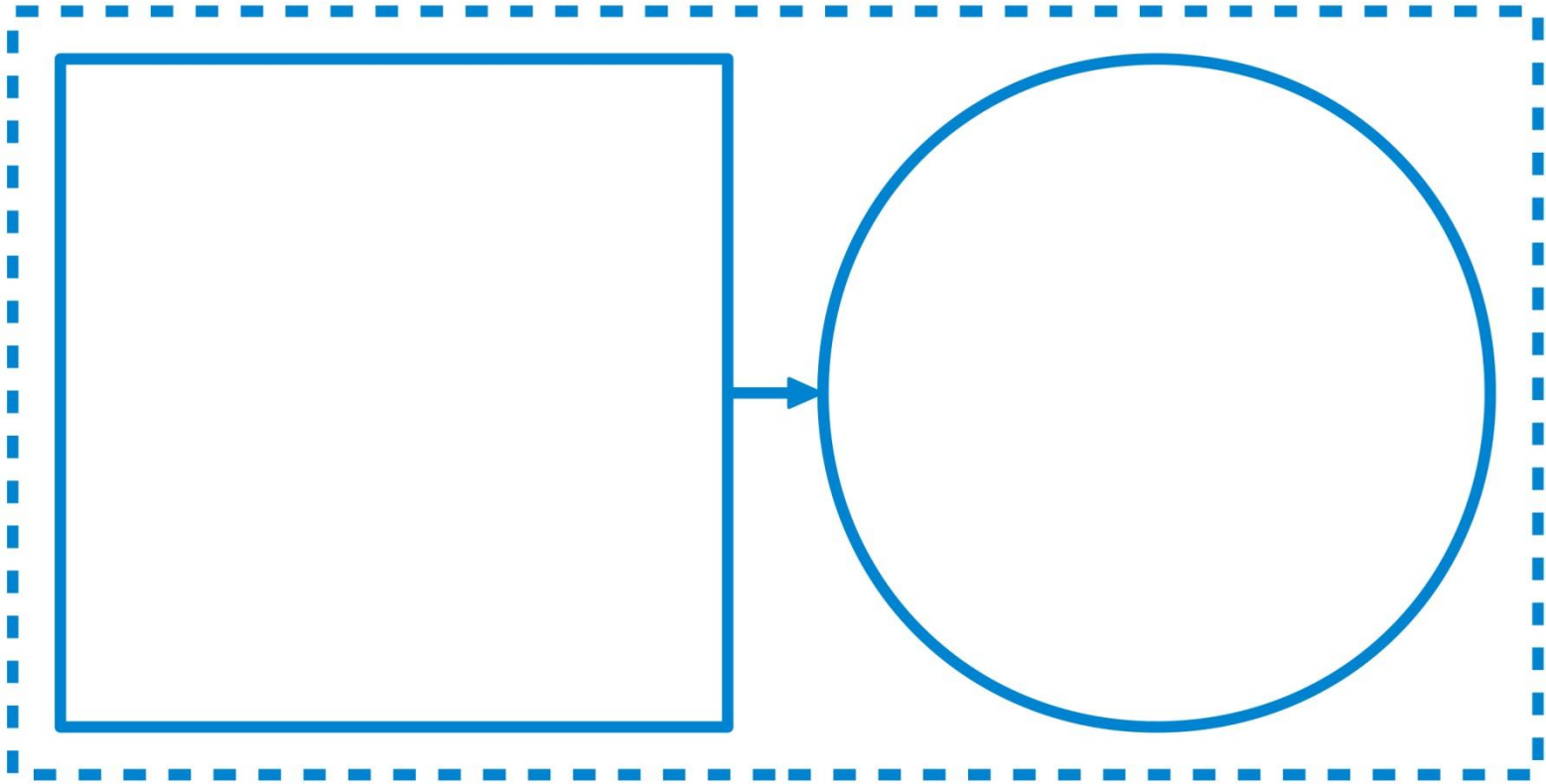
غلط



اسلاید یکتا

هر مرحله از تو در تو ها، فقط در یک اسلاید

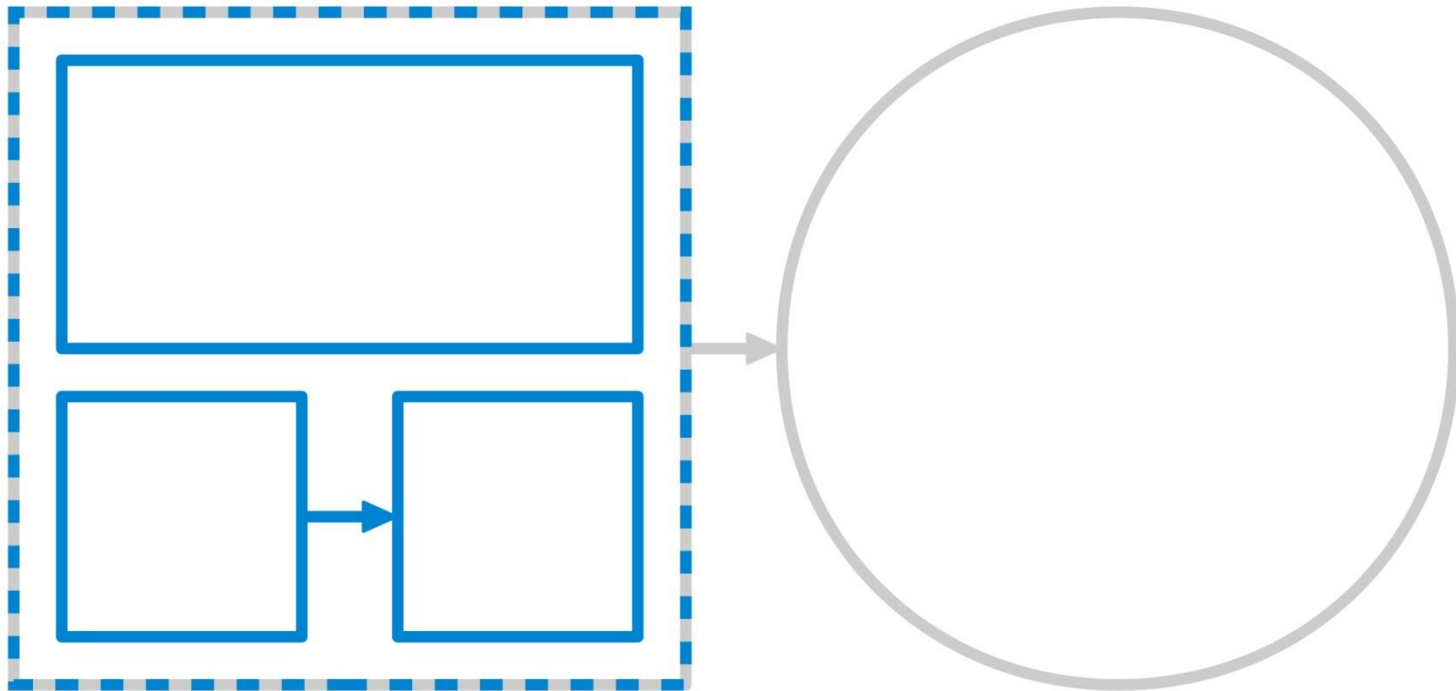
درست



اسلاید ۱

هر مرحله از تو در تو ها، فقط در یک اسلاید

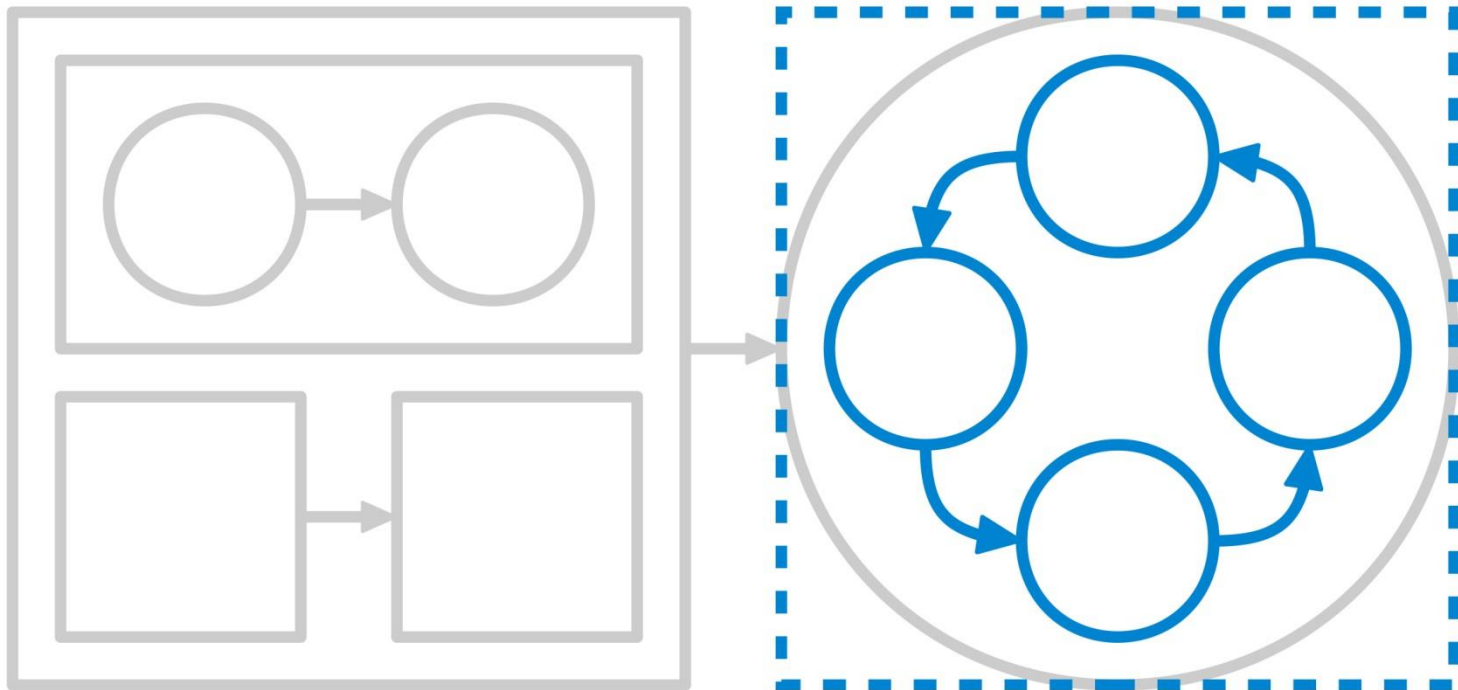
درست



اسلاید ۲

هر مرحله از تو در تو ها، فقط در یک اسلاید

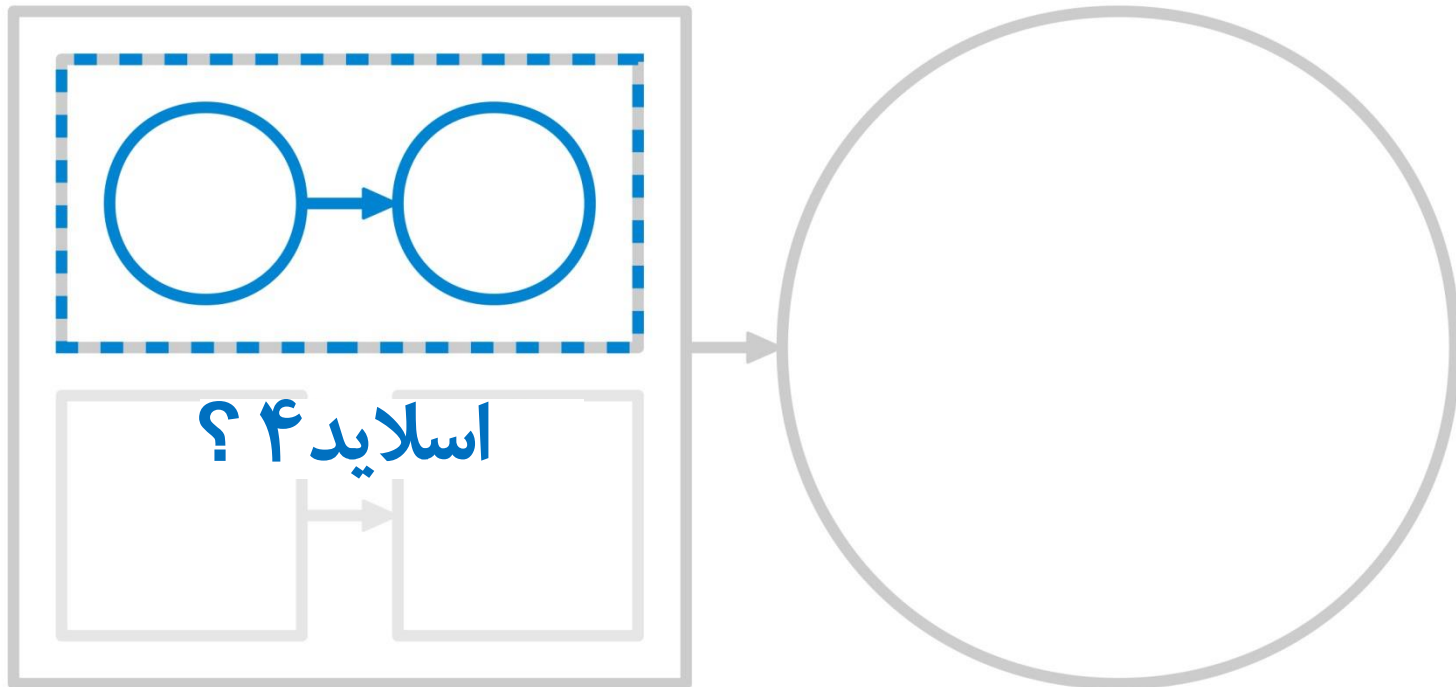
درست



اسلاید ۳

هر مرحله از تو در تو ها، فقط در یک اسلاید

درست

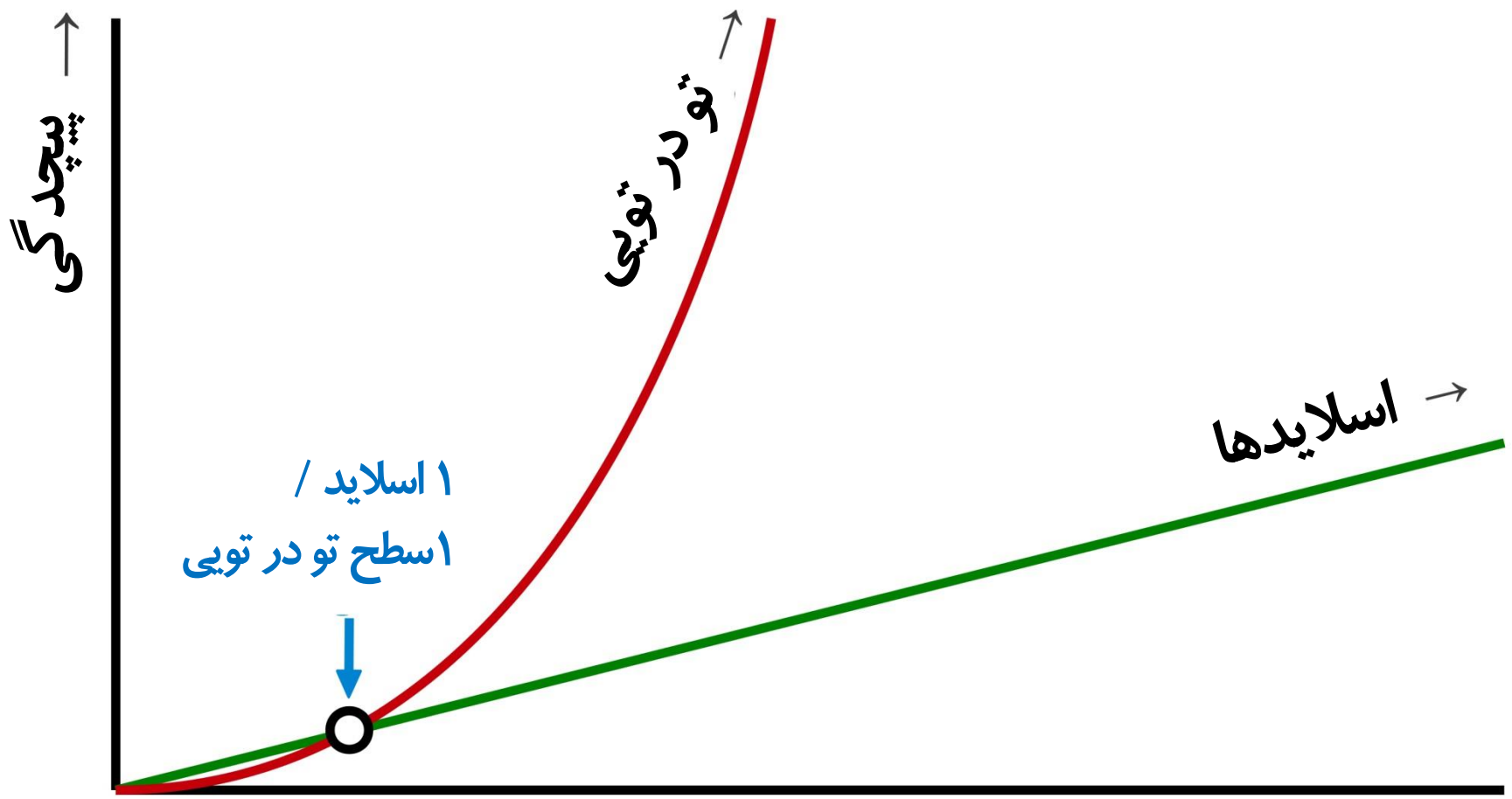


آیا این مرحله لازم است؟

آیا افزایش تعداد اسلاید، ارائه را پیچیده نمی کند؟

بله

ولی گاهی اوقات شاید توضیح بیشتر لازم باشد!



اگر باید همه چیز را در یک فضا بیاورید،

دیگر اسلاید نسازید

(Presentation)

به سراغ فرمت‌های دیگر ارائه بروید



Prezi

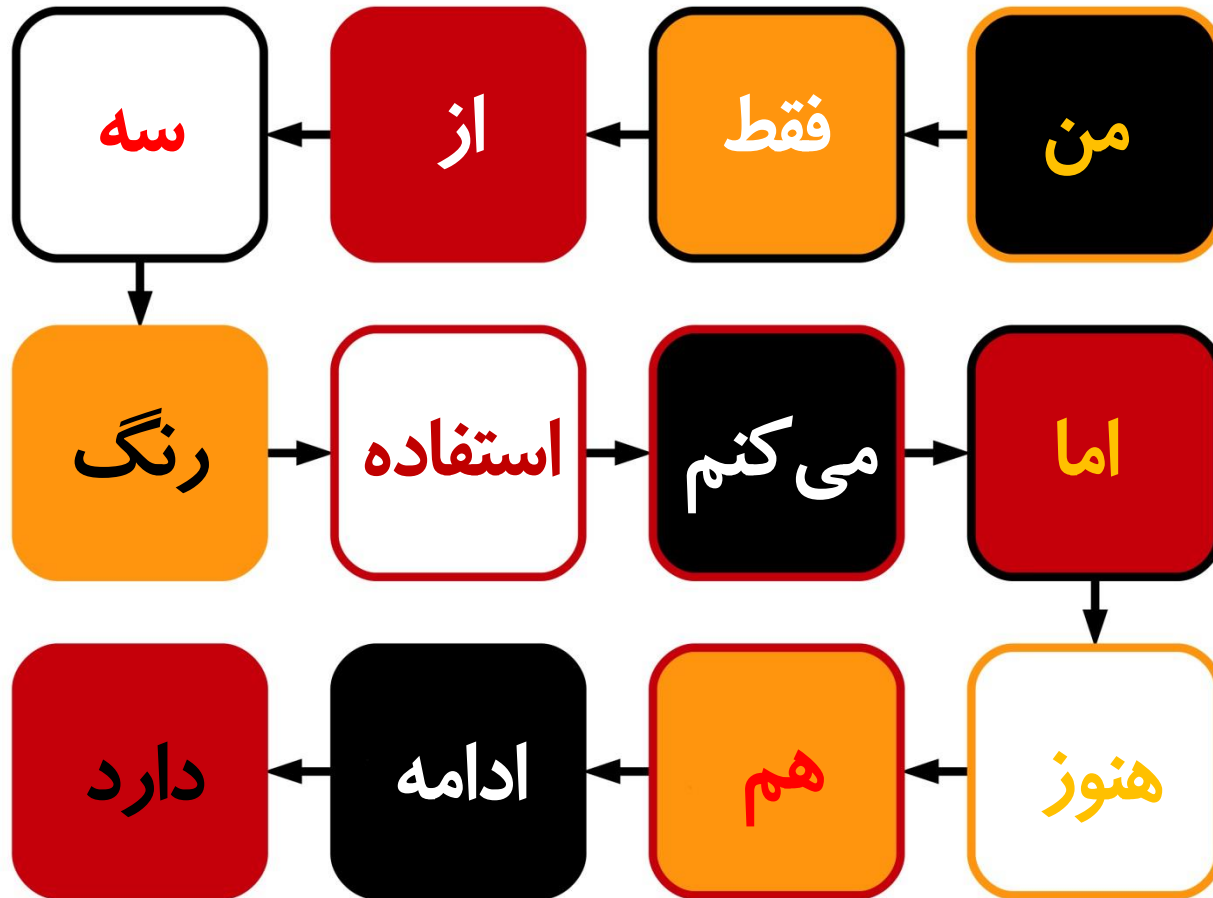
رنگی



رنگ ها را بین سه یا چهار گزینه محدود کنید

رنگ پس زمینه را هم در نظر بگیرید

جادوی ترکیب بندی



اگر شک داشتید، از رنگ‌های اصلی استفاده کنید



این رنگ‌ها برای دیاگرام عالی هستند

رنگ مناسب را انتخاب کنید

Colors	Red	Orange	Yellow	Green	Blue	Violet	Black	White	Gray
Red			Good				Good	Good	
Orange							Good		
Yellow	Good	Good			Good		Good		Good
Green							Good		Good
Blue			Good	Good				Good	
Violet			Good				Good	Good	
Black		Good	Good	Good		Good		Good	
White	Good	Good			Good	Good	Good		Good
Gray			Good					Good	

رنگ، بهترین وسیله نمایش تاکید یا وضعیت است

غلط

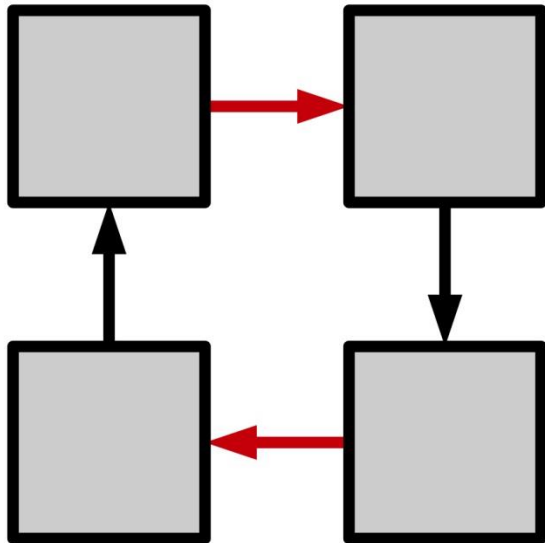
OK	OK	Alert
Alert	OK	OK
OK	Alert	OK

درست

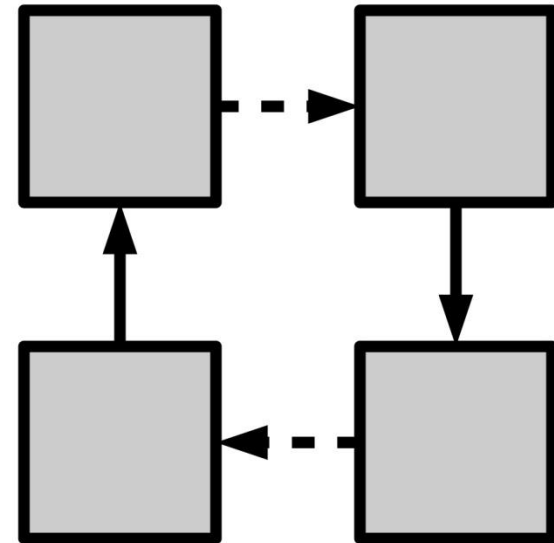
OK	OK	Alert
Alert	OK	OK
OK	Alert	OK

رنگ، برای خطوط توصیه نمی شود

غلط



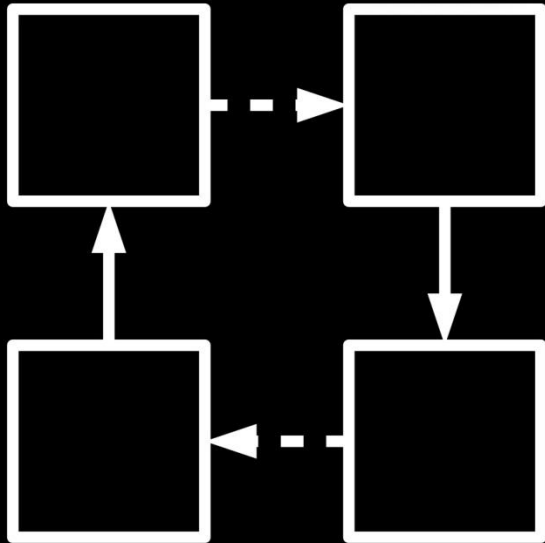
درست



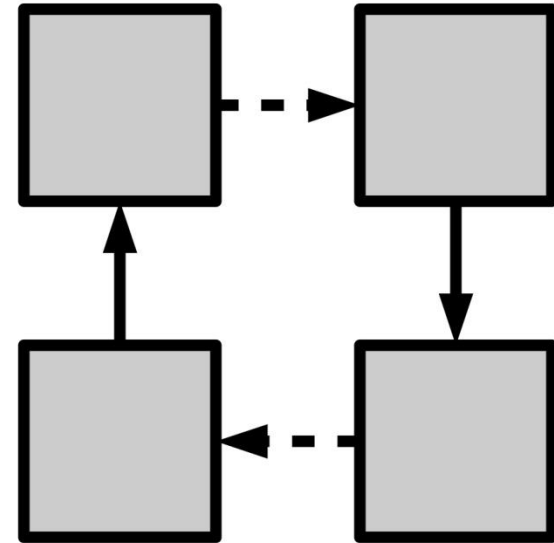
خطوط باید به راحتی از فاصله دور دیده شوند

از پس زمینه روشن استفاده کنید

غلط



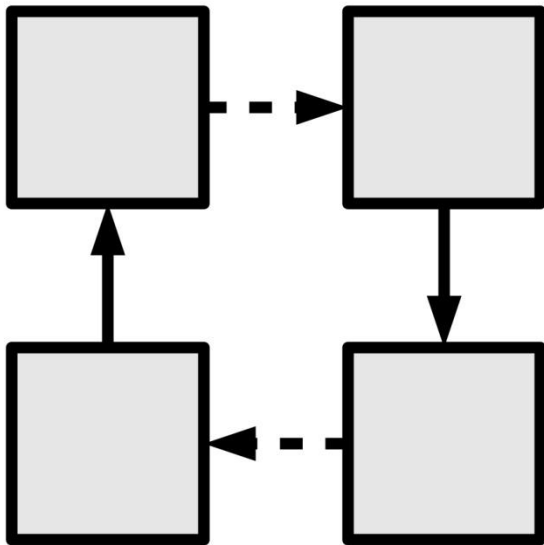
درست



برخی از پروژکتور ها، اسلاید های تیره را بخوبی نشان نمی دهند

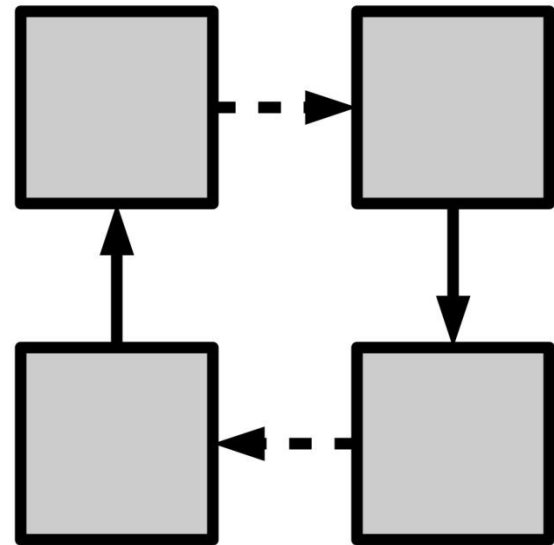
از زنگ های کم رنگ استفاده نکنید

غلط



Gray 10%

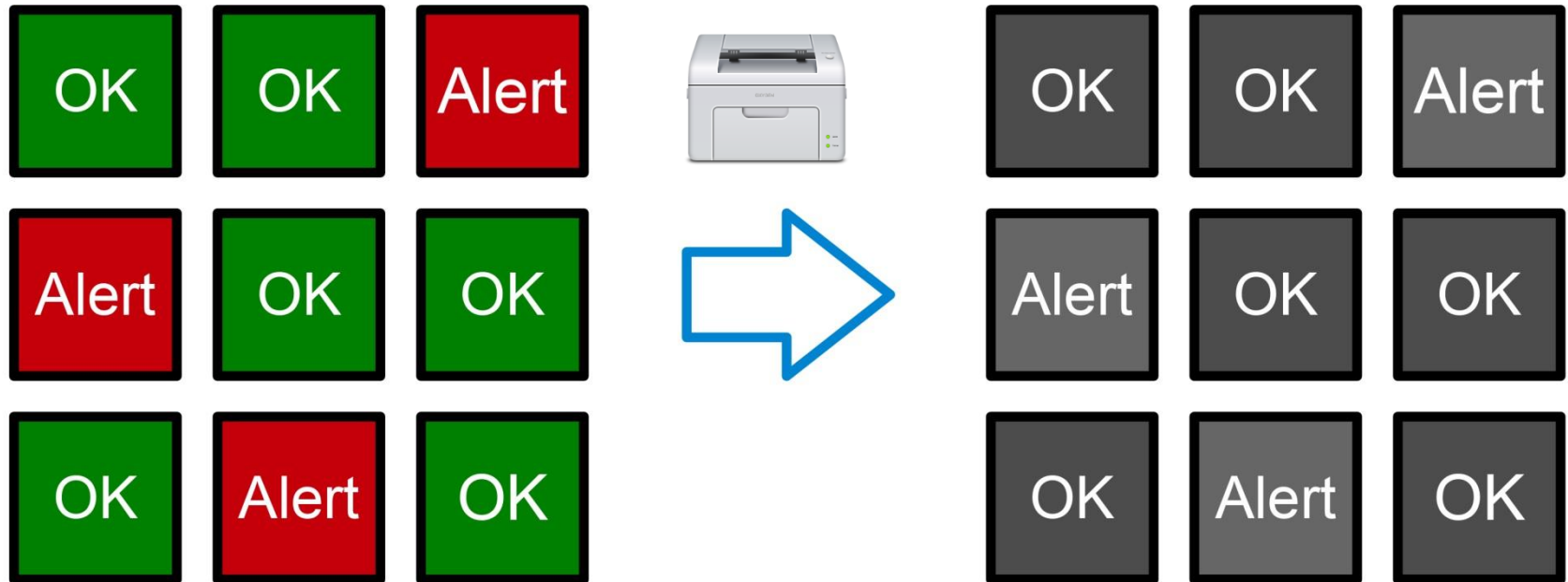
درست



Gray >20%

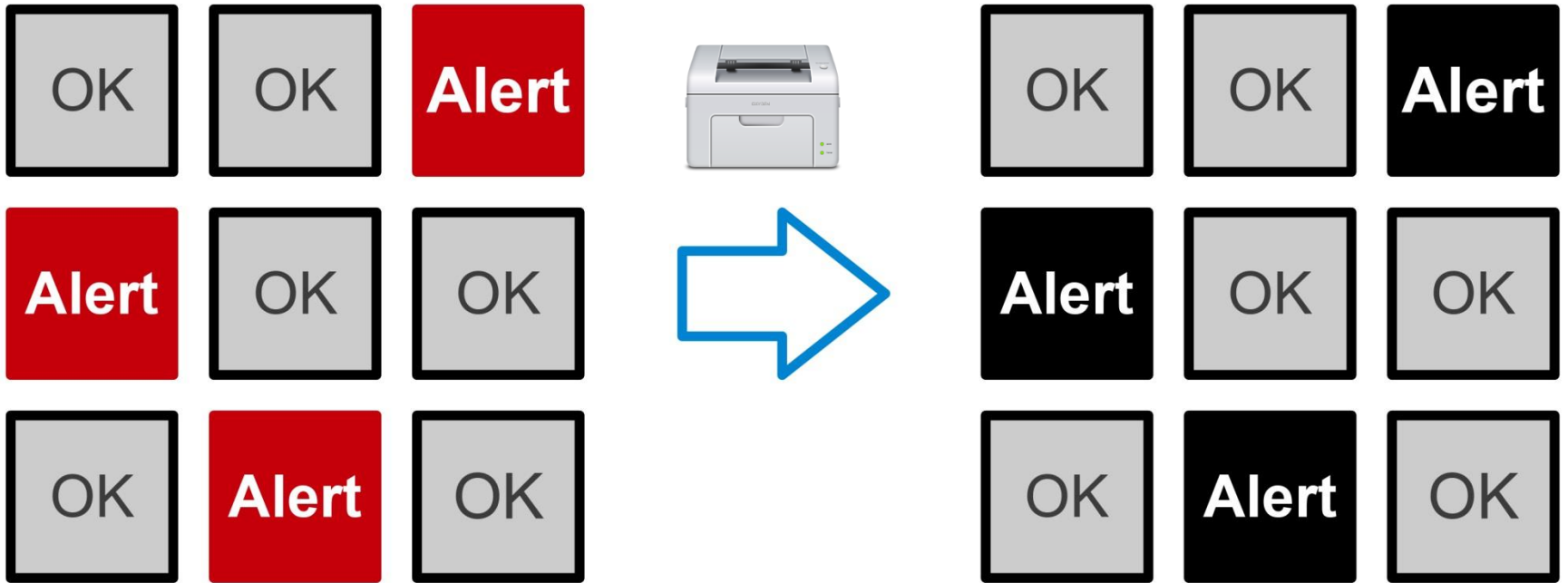
پروژکتور ها، تمام رنگ های کم رنگ را سفید نمایش می دهند

چاپ کردن: سیاه و سفید



سیاه و سفید = ضرر زدن به اطلاعات

چاپ کردن: اختلاف رنگ زیاد



از تضاد رنگی و خطوط دور استفاده کنید

من



اولین و مهمترین نکته:

آیا شما یک
اپتومتریست هستید؟

پس ما را اینگونه تصور نکنید



کوچکترین اندازه فونت ها

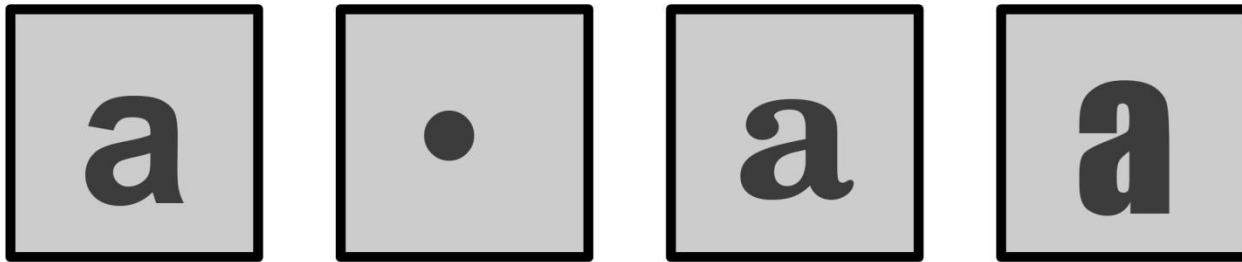
20 px

در غیر این صورت

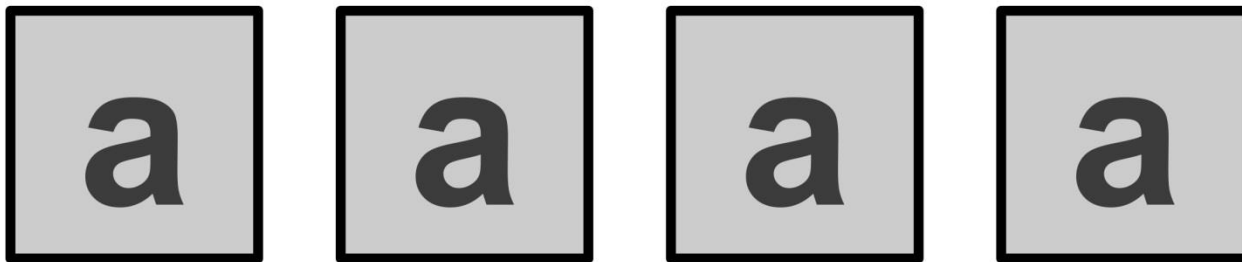
به احتمال زیاد خواندن متن، دشوار خواهد بود

فقط از یک نوع فونت استفاده کنید

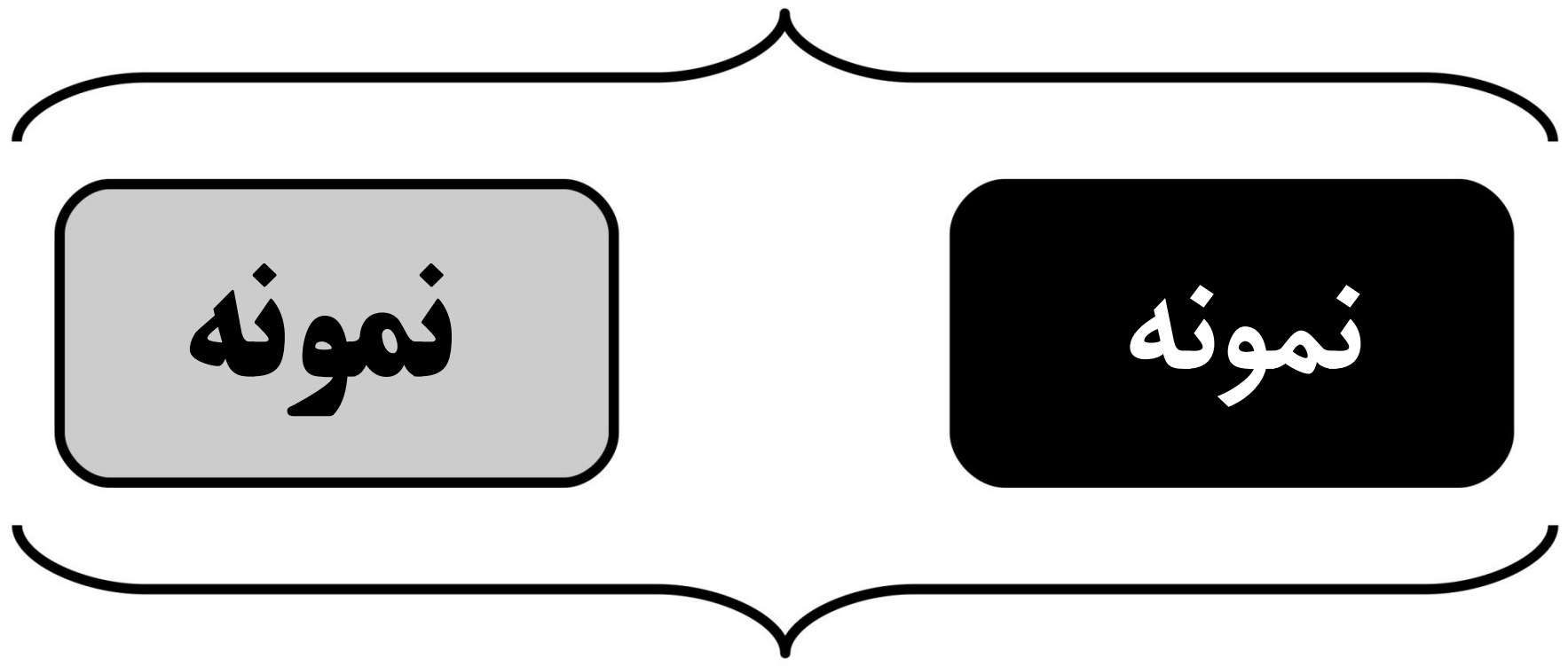
غلط



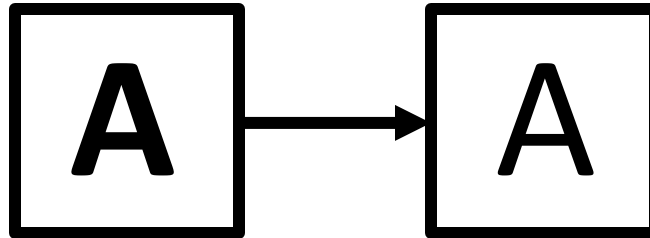
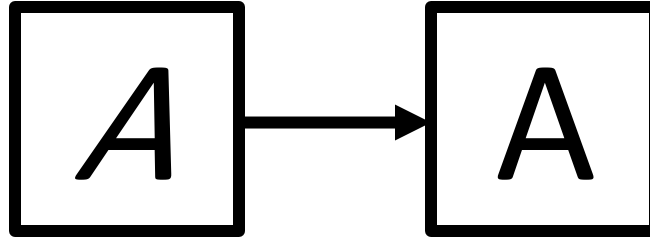
درست



بجز در دیاگرام های خاص



ایتالیک یا بولد؟



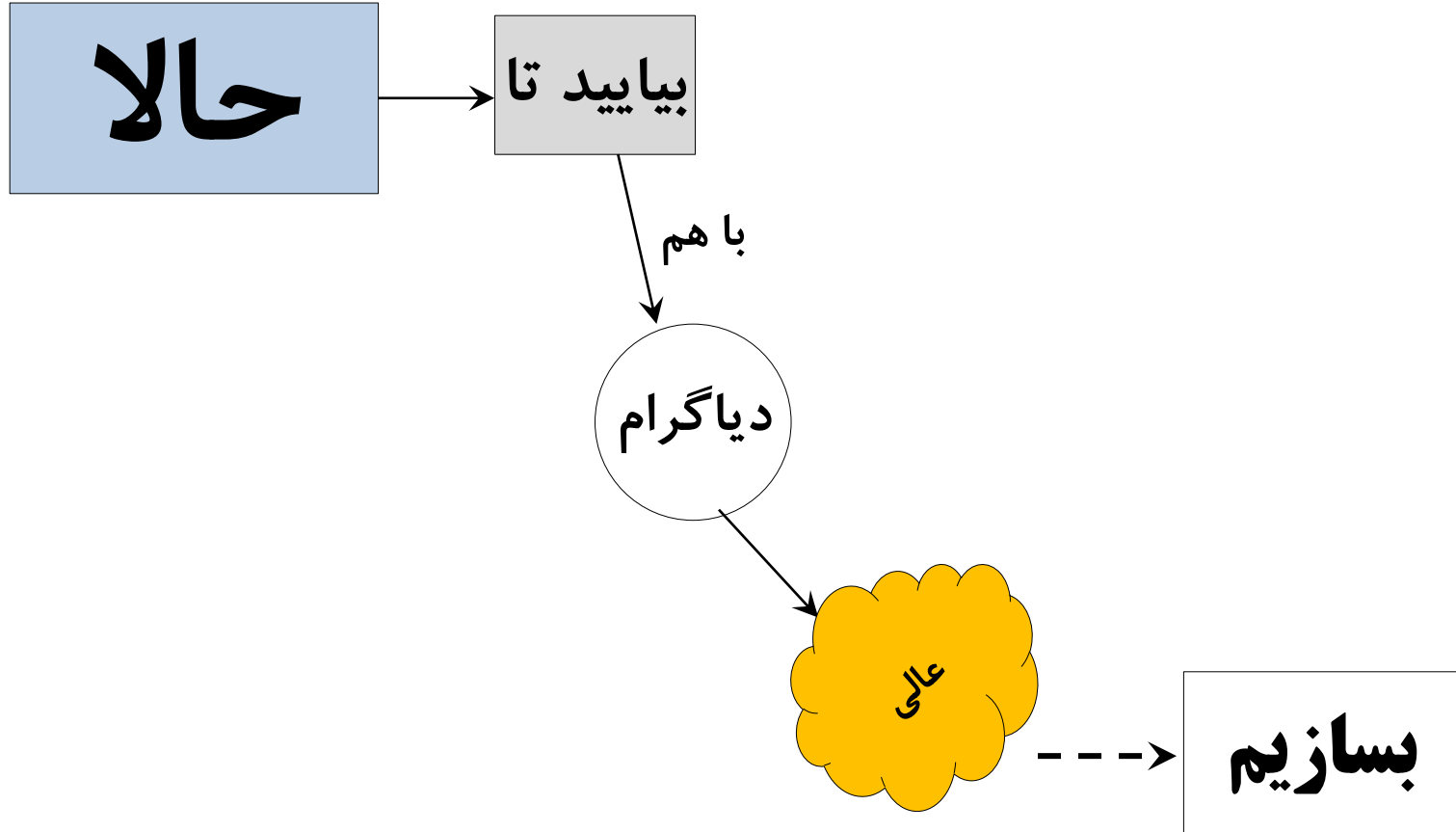
تشخیص تفاوت آنها مشکل است

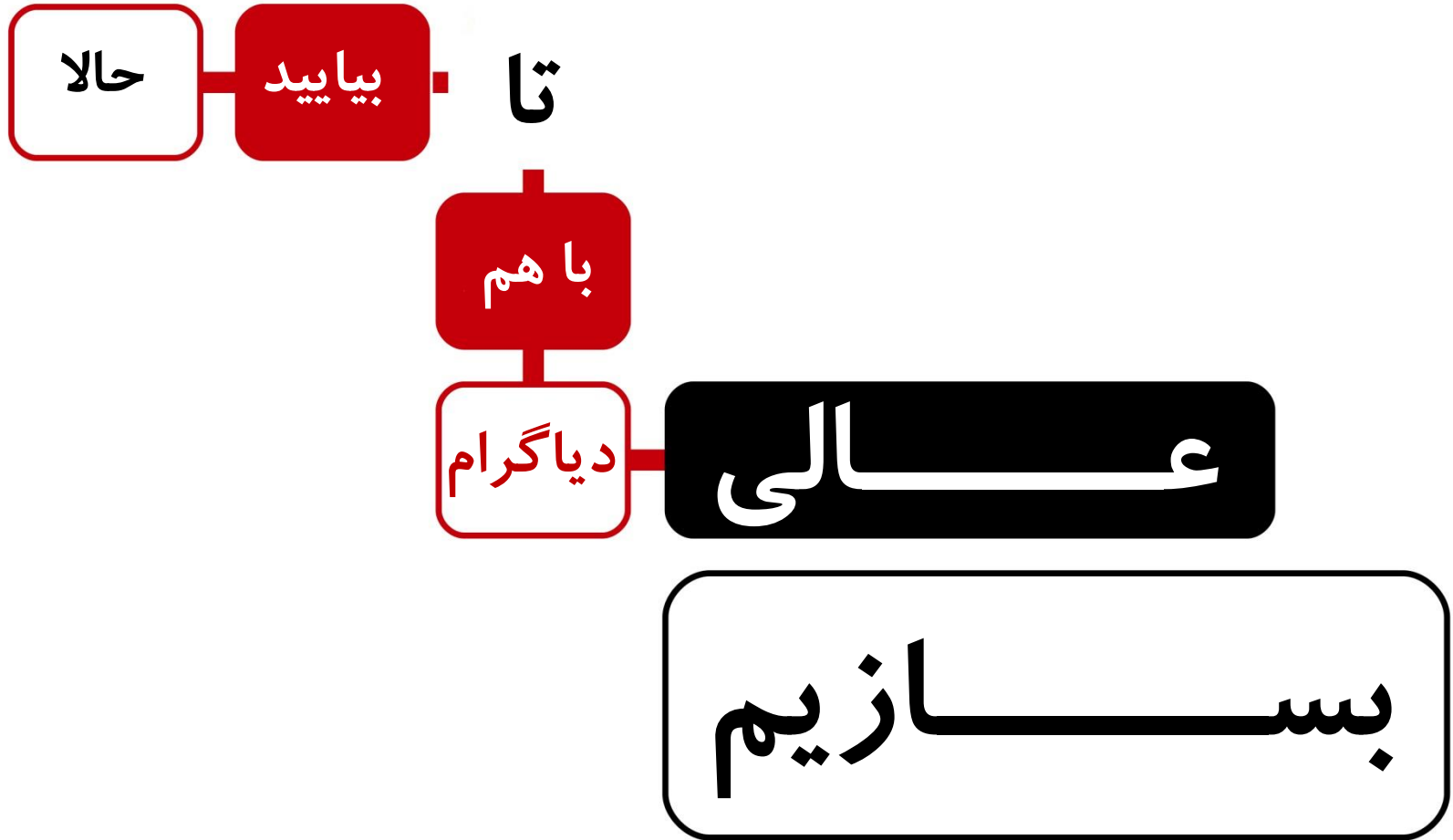


بصورت افقی بنوسید

این نوشته ها دشوار است خواندن

بسیار خوب ...







☎ (۰۲۱) ۲۲۳۷۸۶۰۴
📠 (۰۲۱) ۴۳۸۵۶۹۳۳
📱 ۰۹۱۹۹۰۱۰۰۹۰
💬 ۰۹۳۳ ۵۵۳ ۸۷۸۳
🌐 infographics.ir
📍 @infograph

www.infographics.ir , www.d2k.ir , college.infographics.ir

