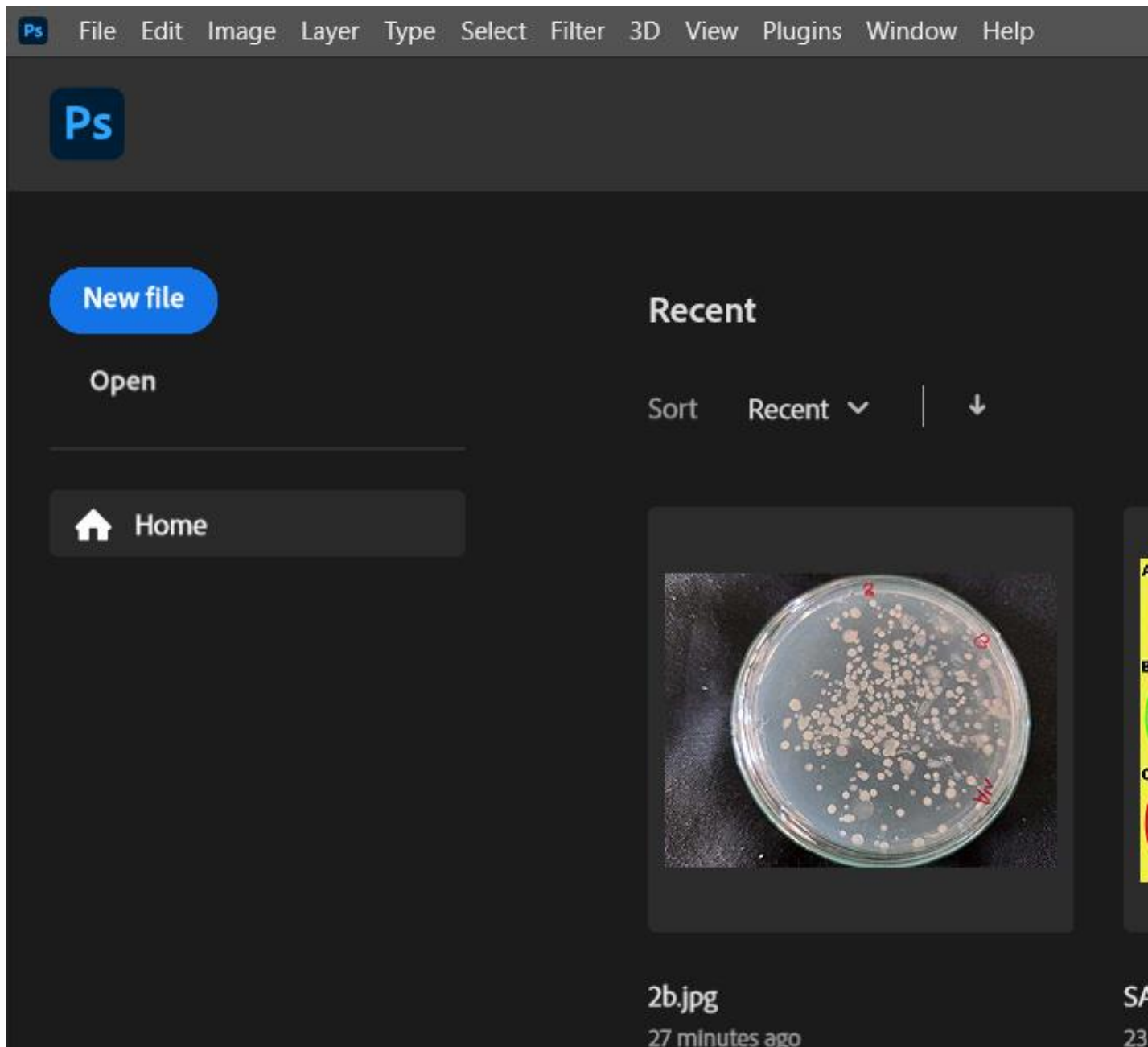
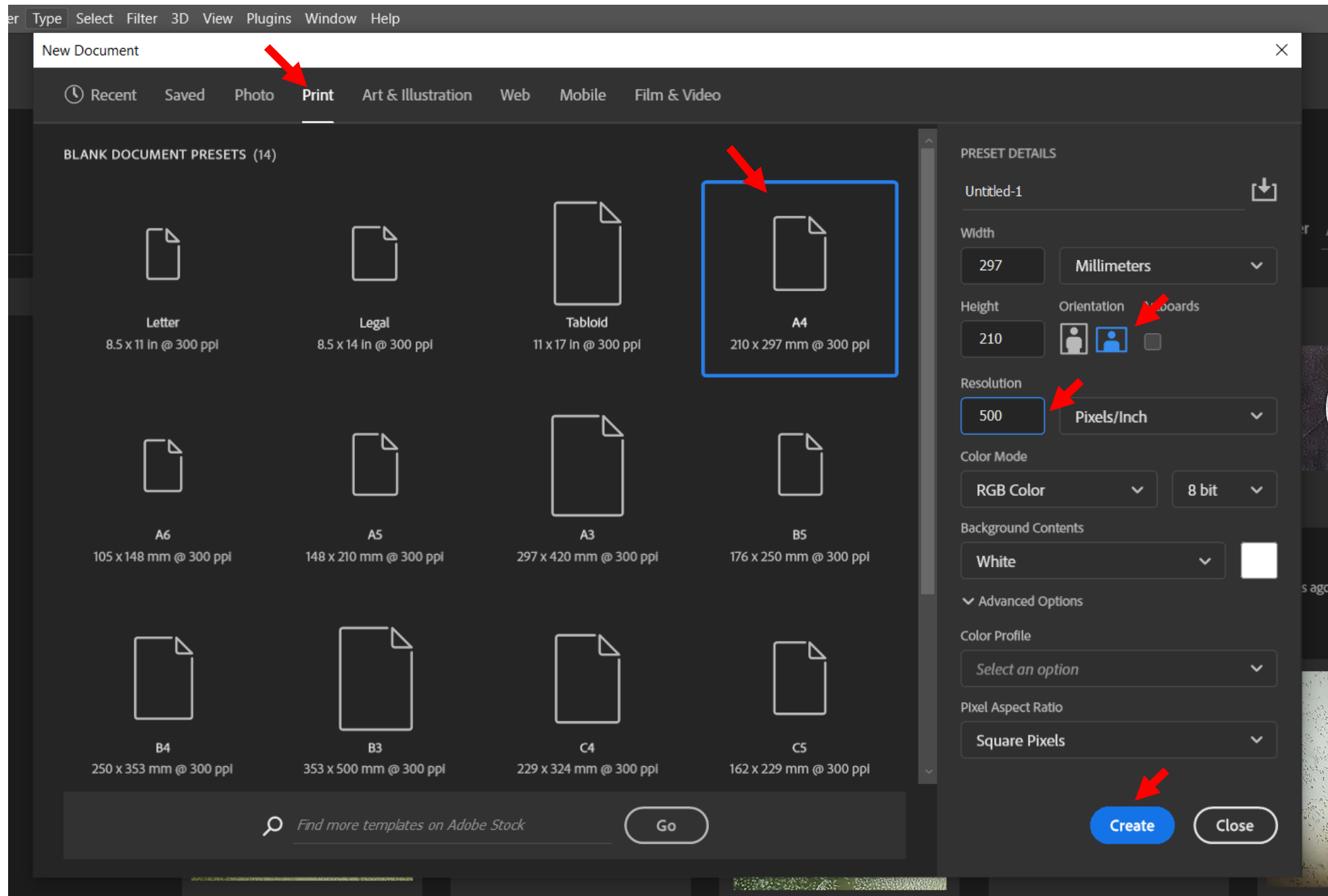
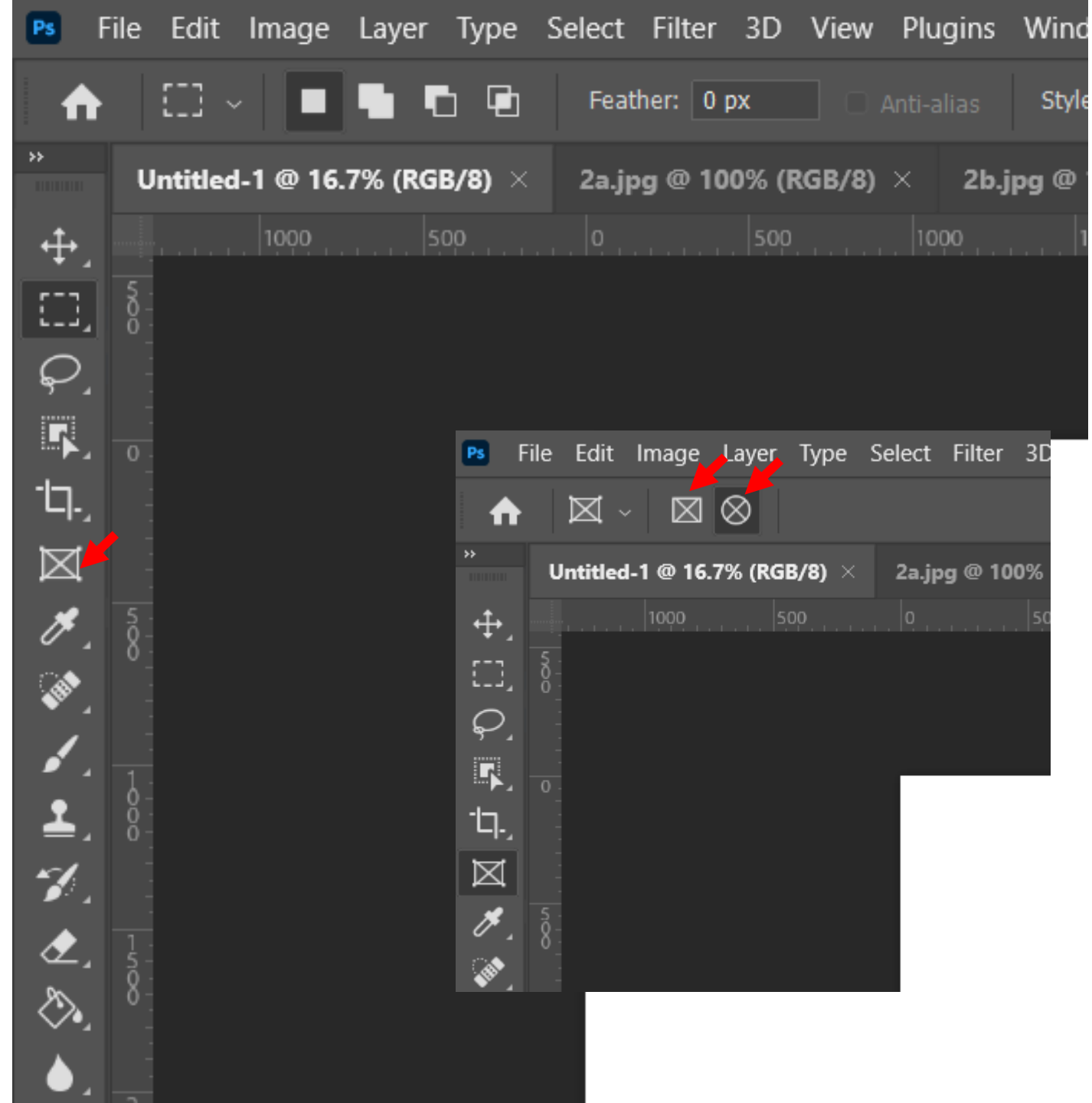


کار با ابزار Frame tool برای تنظیم
ابعاد و سازماندهی عکس‌های علمی

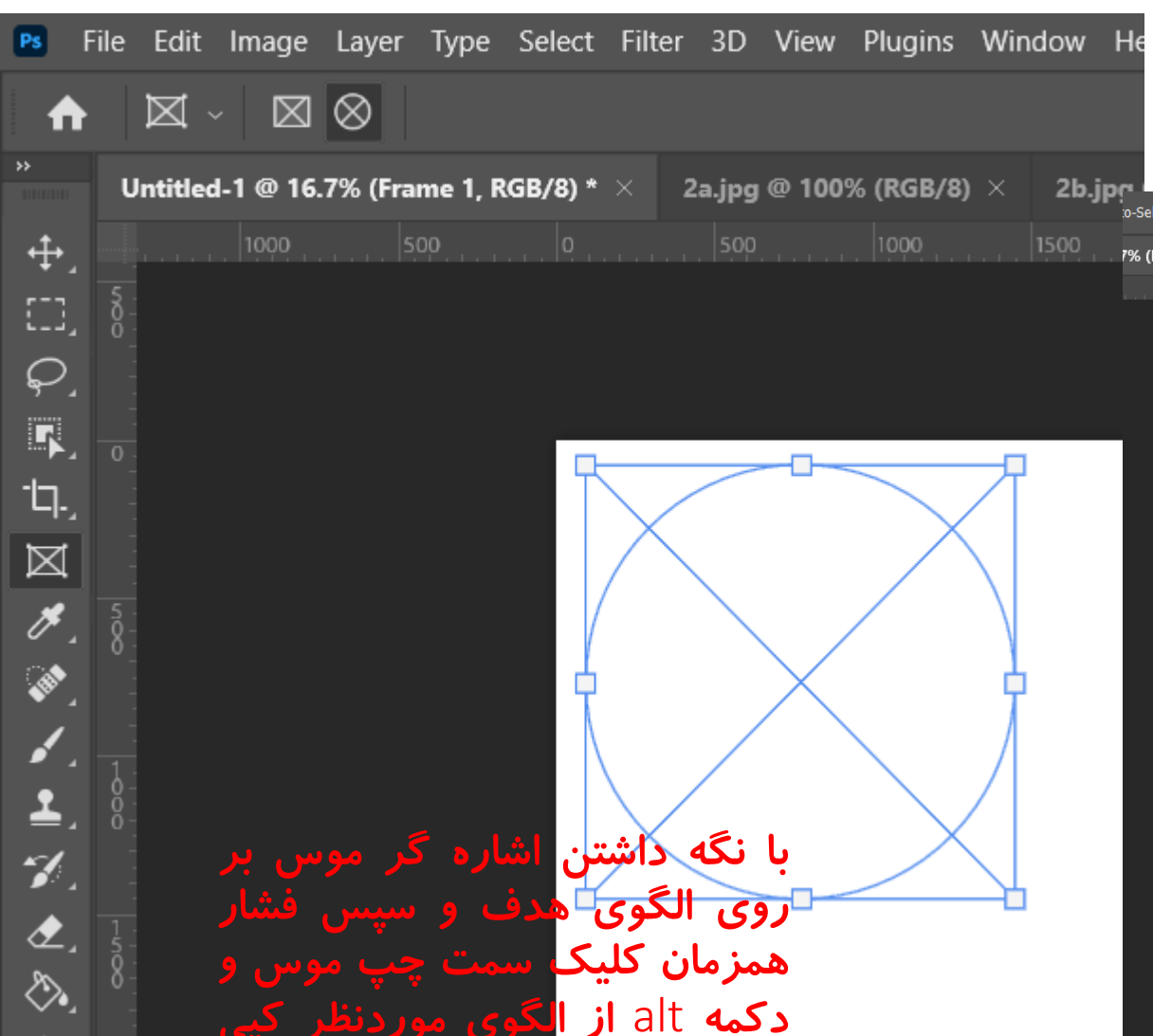


ابتدا فتوشاپ را باز کنید و سپس با استفاده از New file یک صفحه خالی سفید در ابعاد A4 و به صورت Landscape بسازید، مانند آنچه که در شکل بعد نشان داده شده است. بعد از ایجاد صفحه کار حتما آن را ذخیره کنید و هر تغییراتی را که در آن اعمال می‌کنید بلافاصله ذخیره کنید تا در صورتی که فتوشاپ با مشکل مواجه شد مجبور به دوباره کاری نشوید

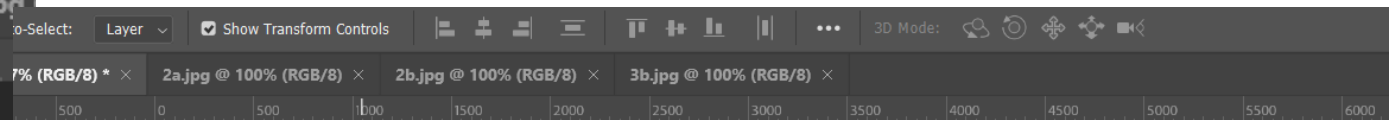


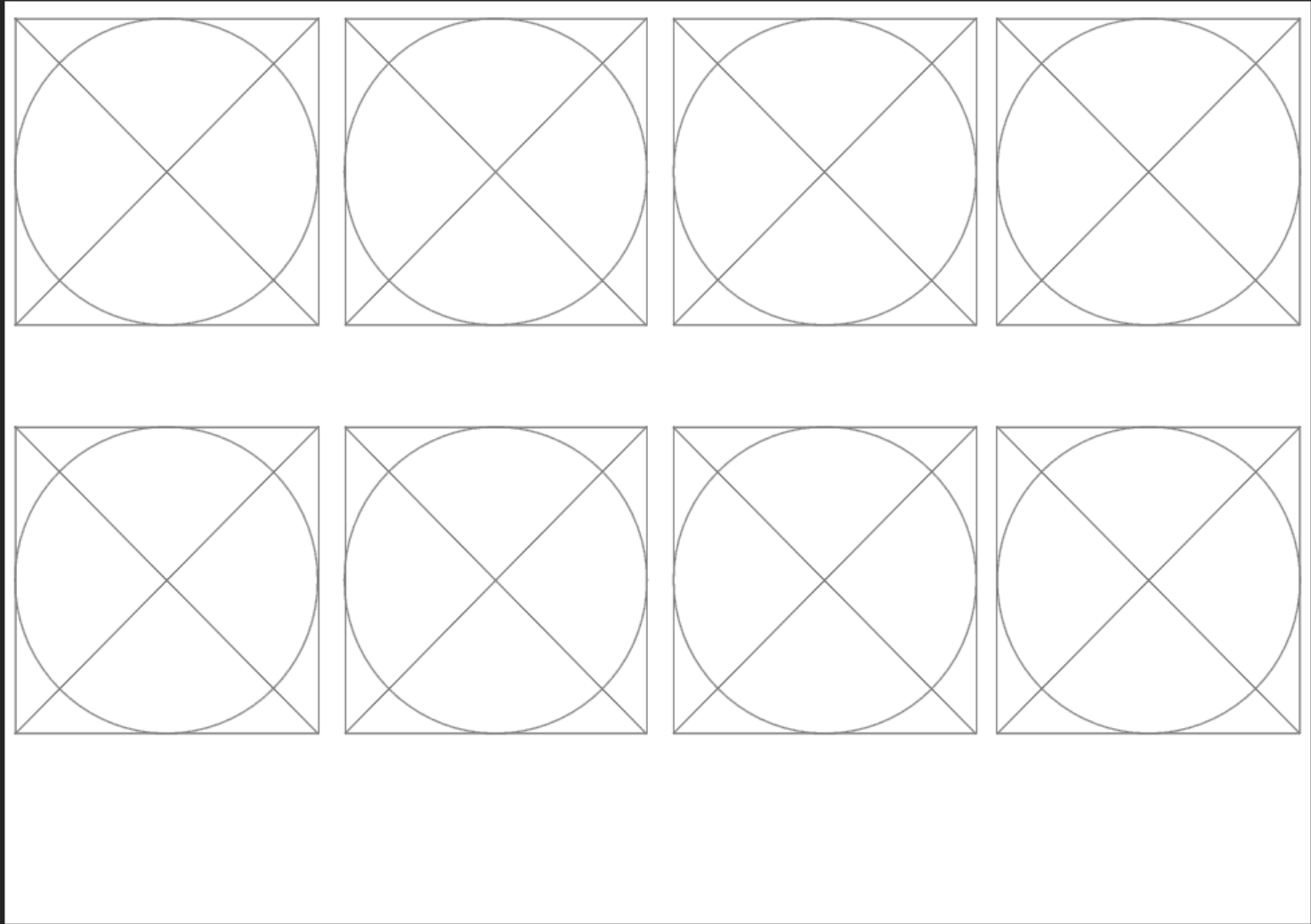
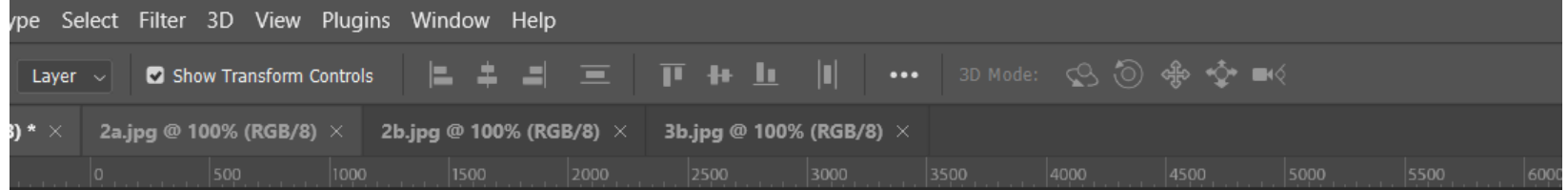


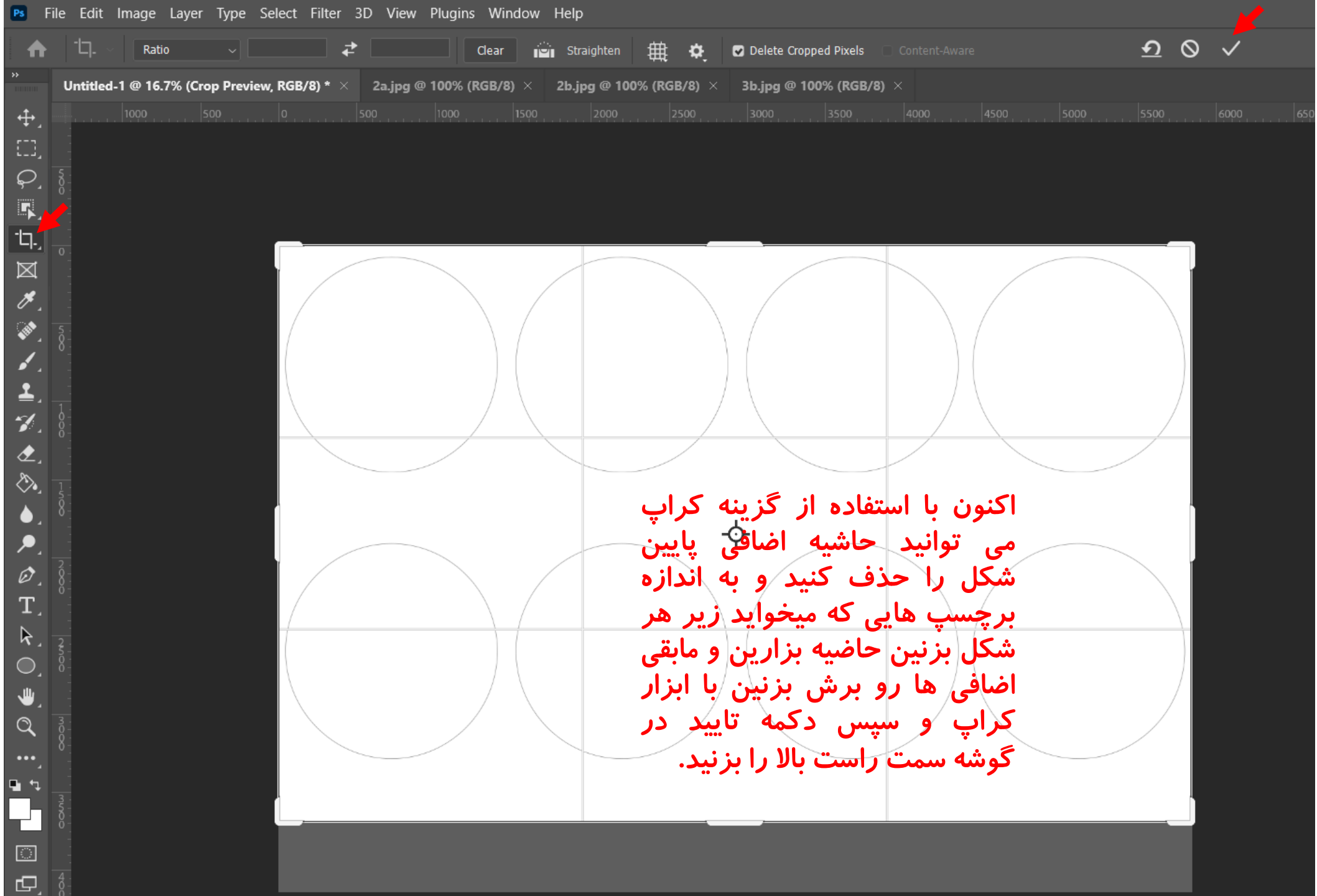
اکنون ابزار Frame tool را انتخاب کنید تا پنجره جدیدی در بالای صفحه مطابق شکل باز شود. سپس از الگوی ارائه شده که شامل حالت مربعی یا دایره‌ای است با توجه به نوع عکسی که دارید یک الگو را انتخاب کنید. برای عکس‌های پتری دیش بهتر است از الگوی دایره‌ای استفاده کنید. پس از انتخاب الگو اکنون به تعداد دلخواه در صفحه کار خود از الگوهای پیش فرض ایجاد کنید. می‌توانید ابتدا یک الگوی مناسب بسازید سپس از آن کپی بگیرید تا تمام الگوها یکسان و یک اندازه درون صفحه کار شما کپی شود.

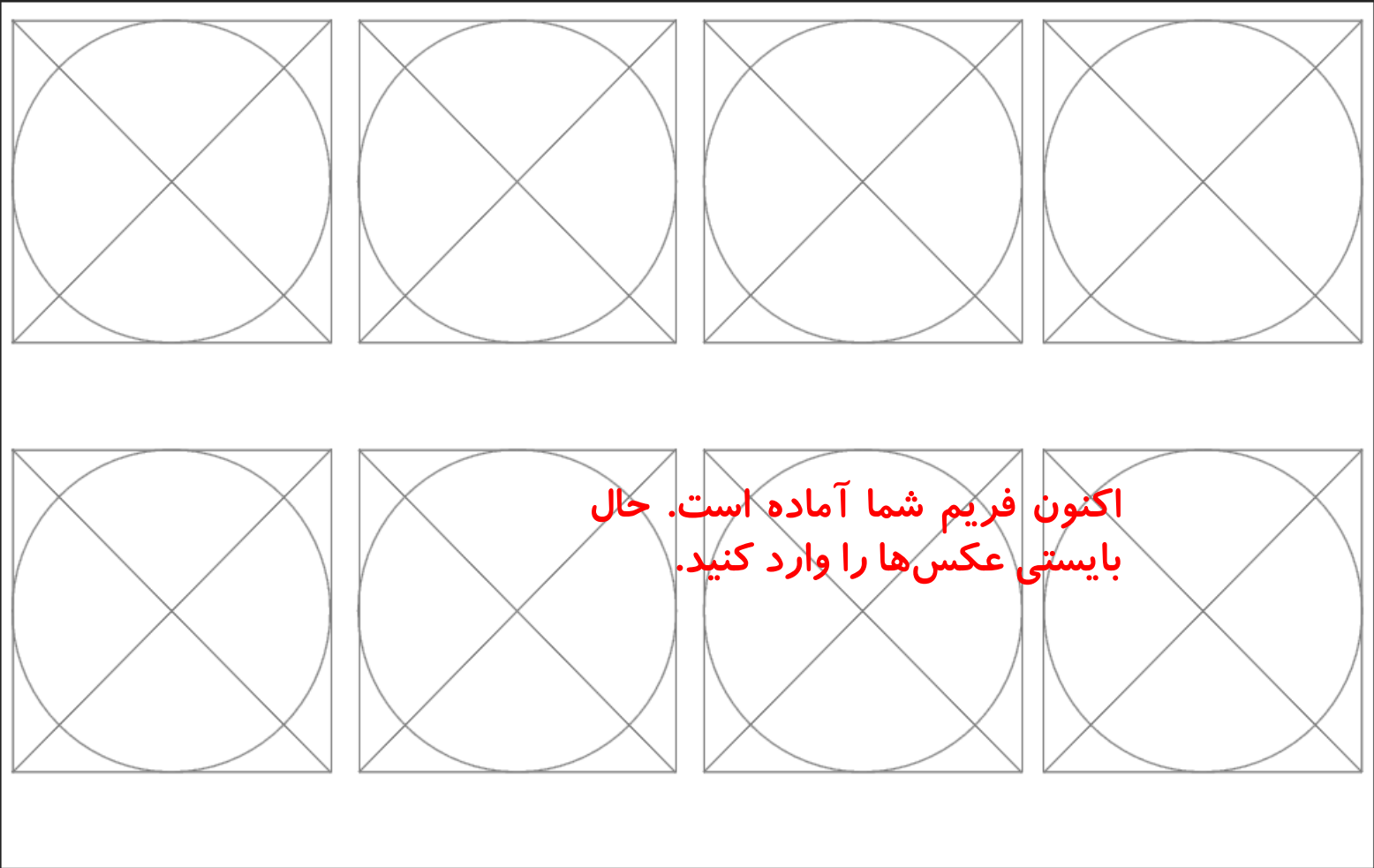
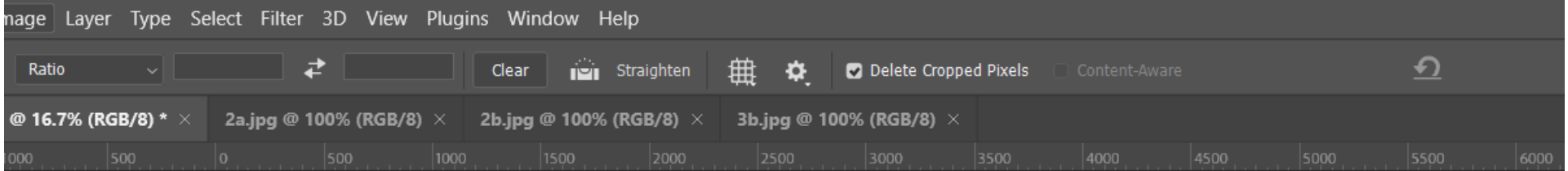


با نگه داشتن اشاره گر موس بر
روی الگوی هدف و سپس فشار
همزمان کلیک سمت چپ موس و
دکمه alt از الگوی موردنظر کپی
تهیه کنید و سپس تعداد کپی‌ها رو
میتونین به همین صورت زیاد کنین
به نحوی که در یک اندازه مناسب
در درون صفحه شما قرار بگیرد و
حاشیه‌های اضافی نداشته باشد.







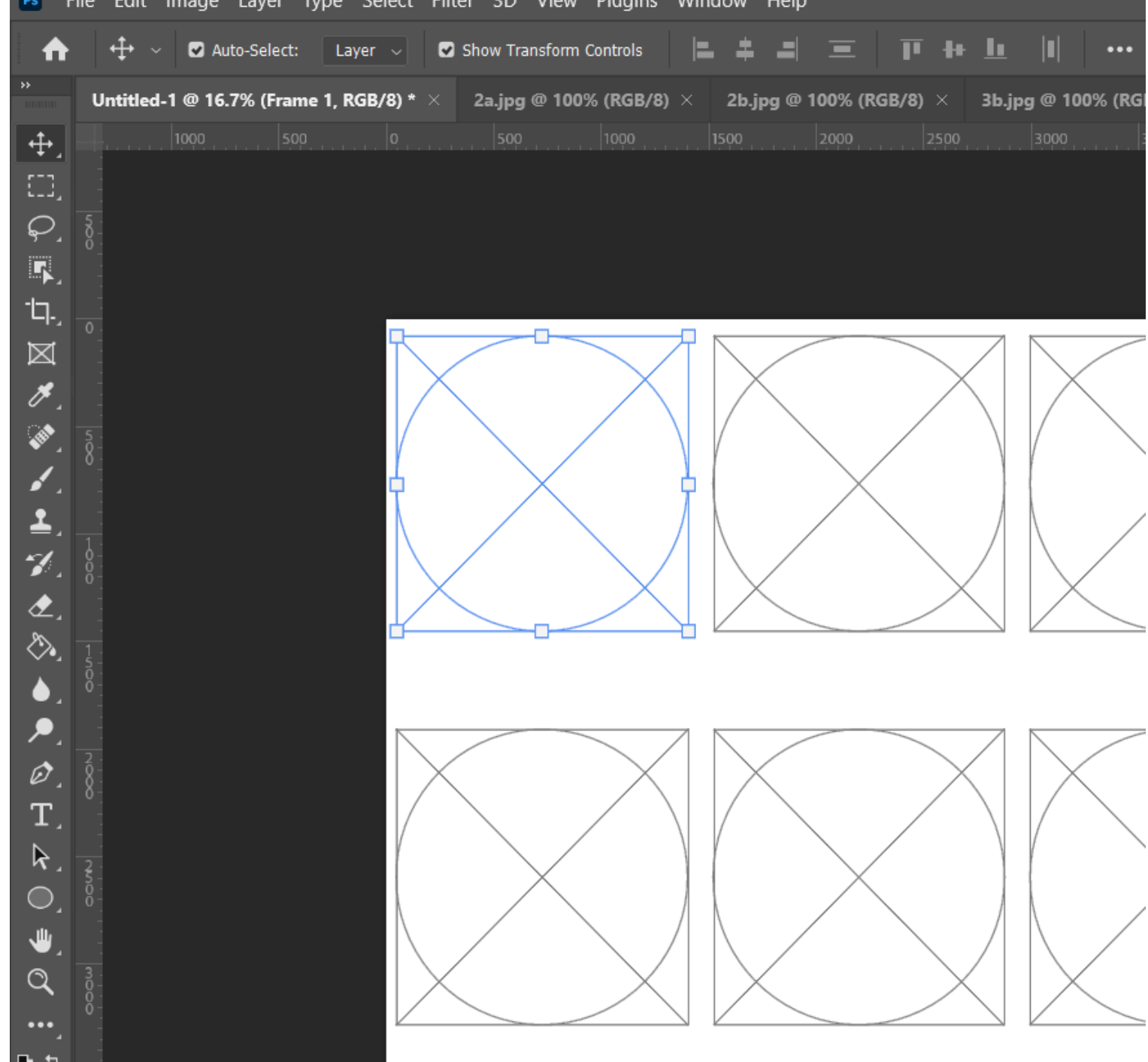


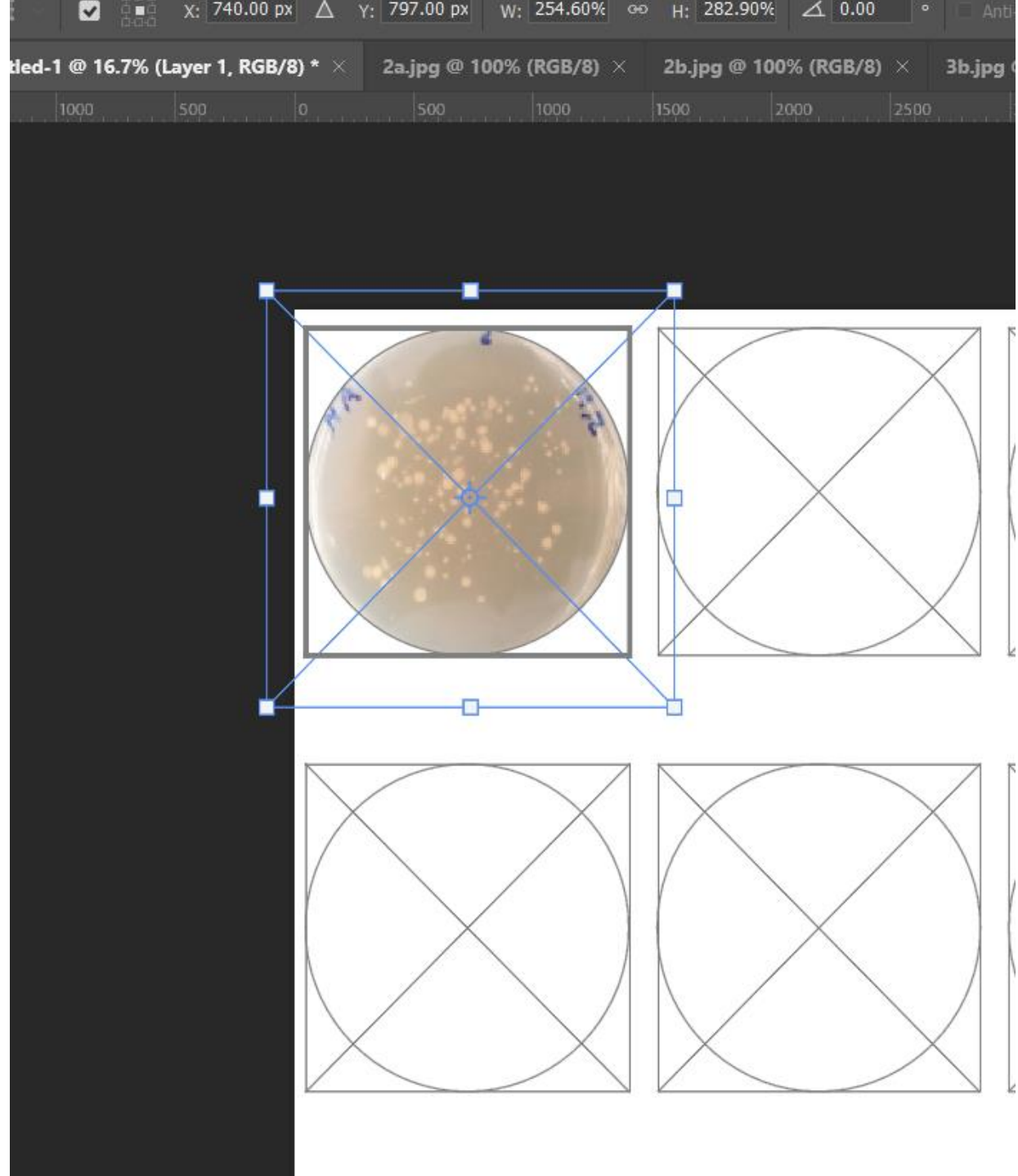


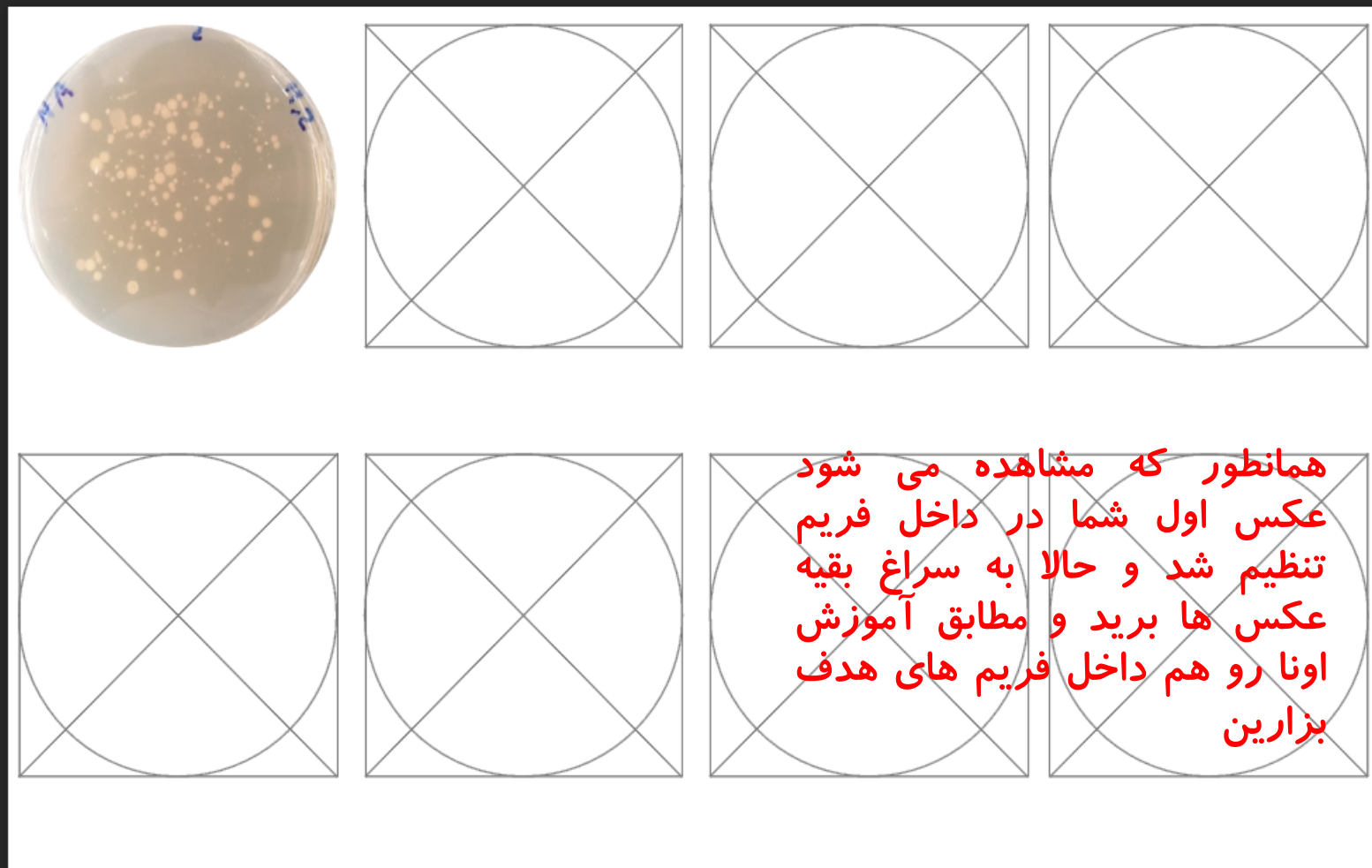
اکنون عکس‌های دلخواه را وارد فتوشاپ کنید، سپس مطابق اسلاید بعدی ناحیه موردنظر از عکس هدف را با استفاده از ابزار Select انتخاب کنید و در نهایت با دکمه‌های ctrl c آن ناحیه را کپی نمایید



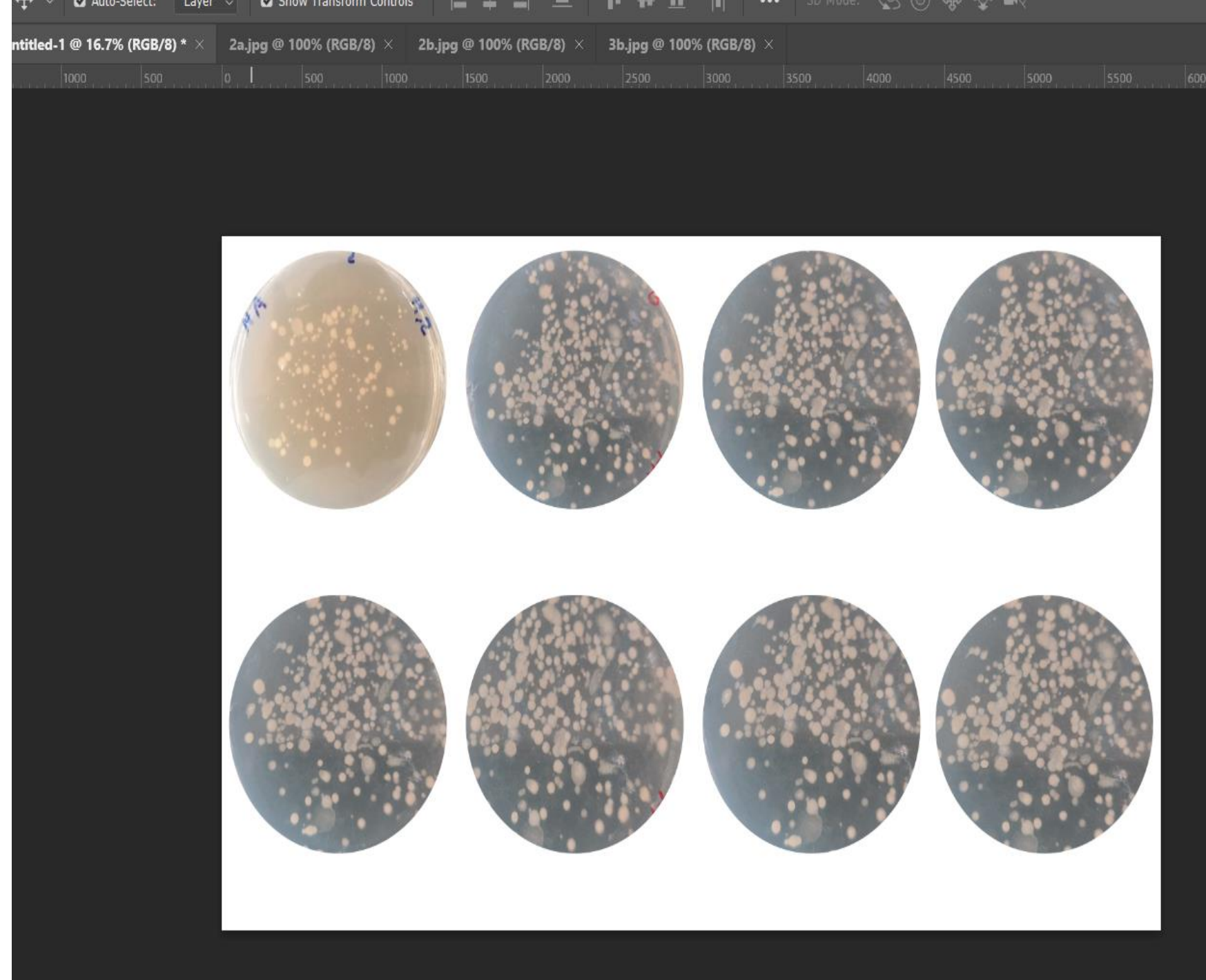
روی فریم موردنظر کلیک کنید، و
عکسی که با ابزار سلکت ناحیه ای
از آن را انتخاب کرده اید را در
درون فریم کپی نمایید مطابق
اسلاید بعدی.

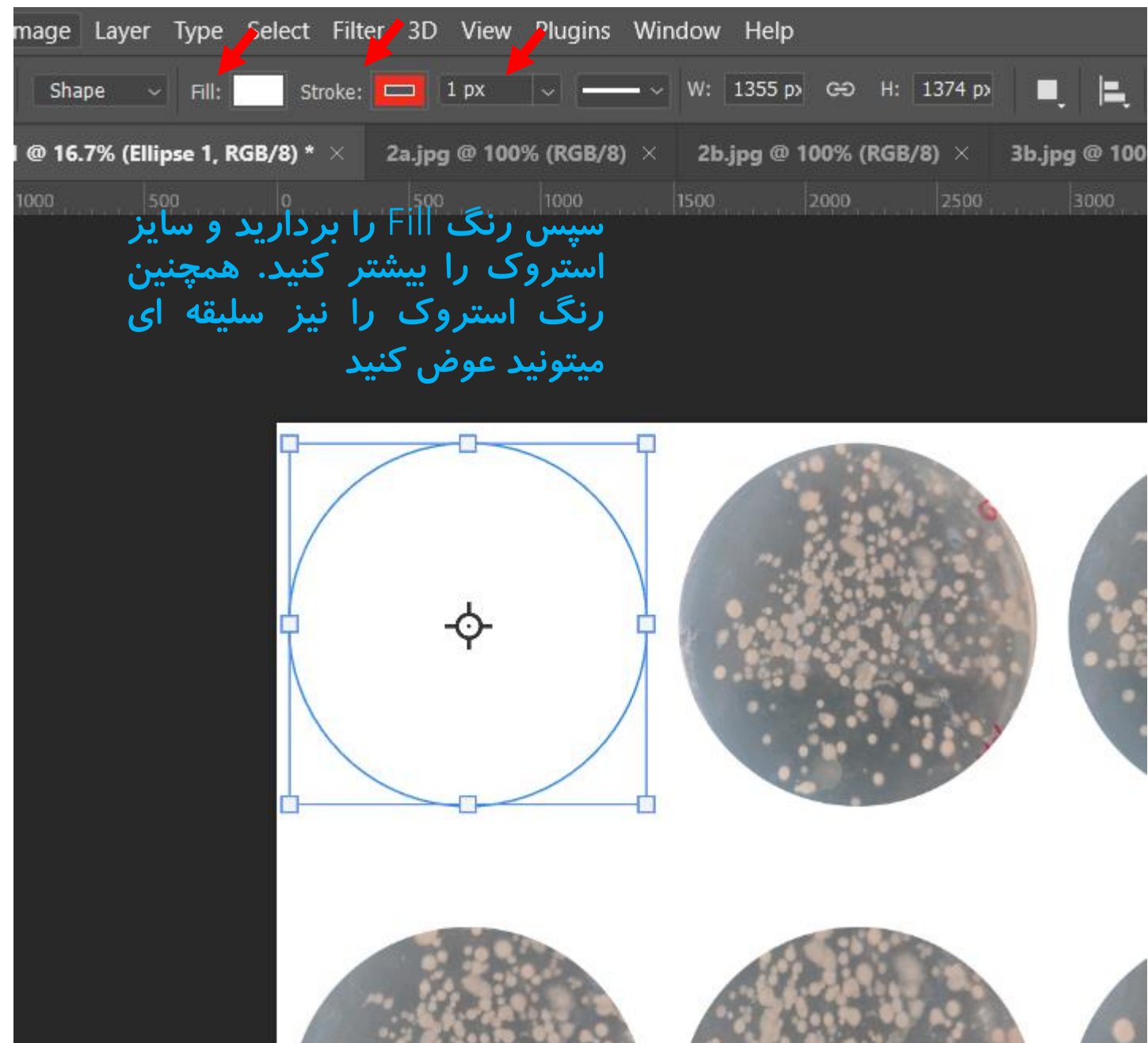
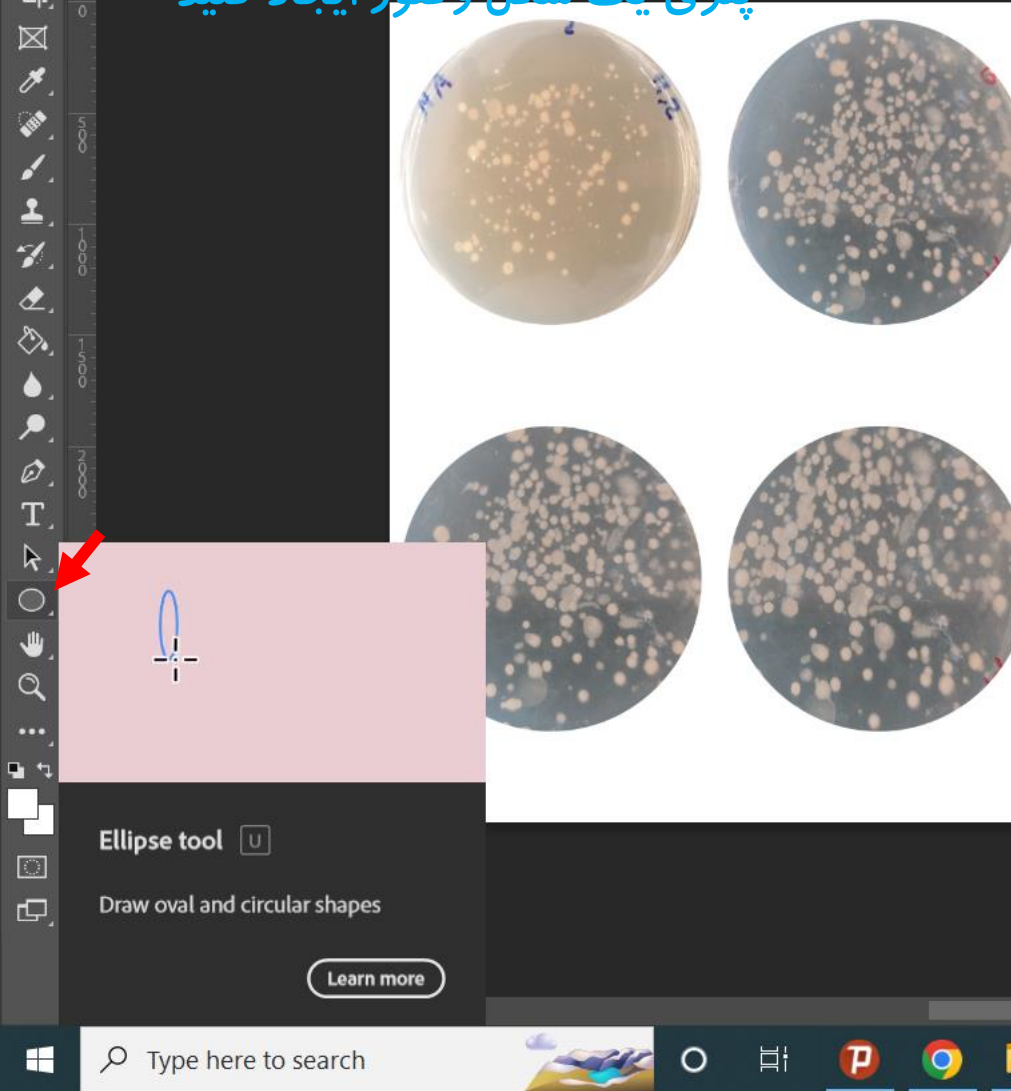
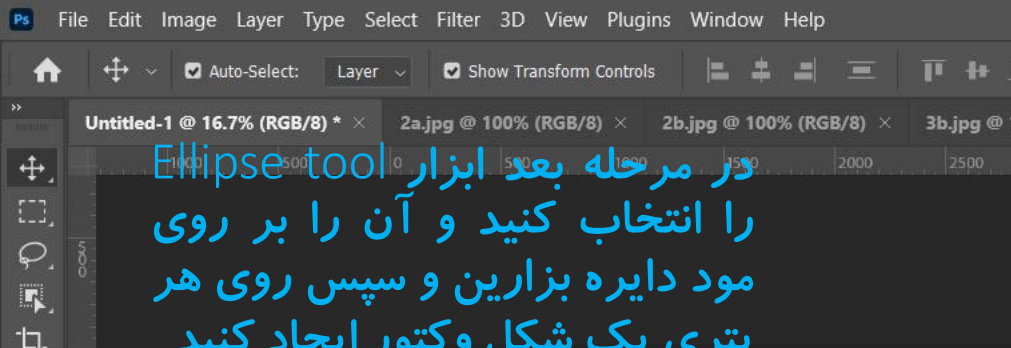


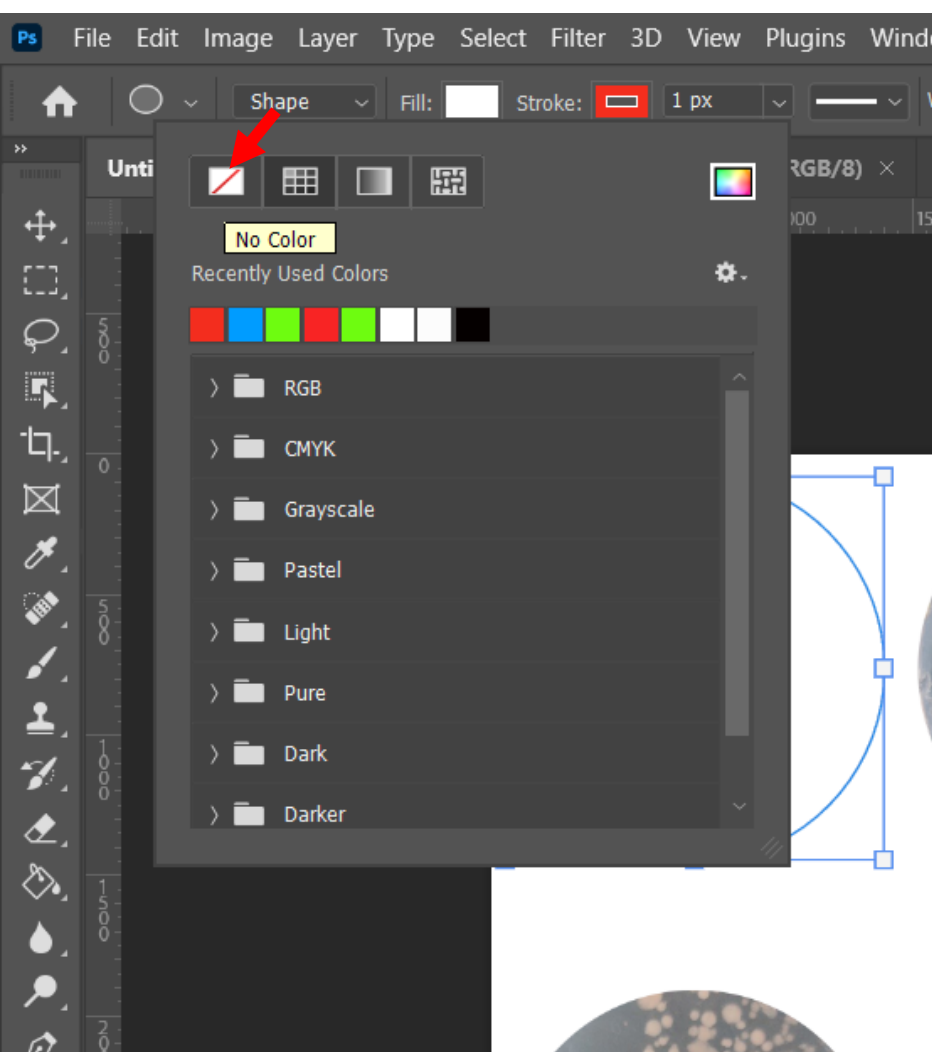




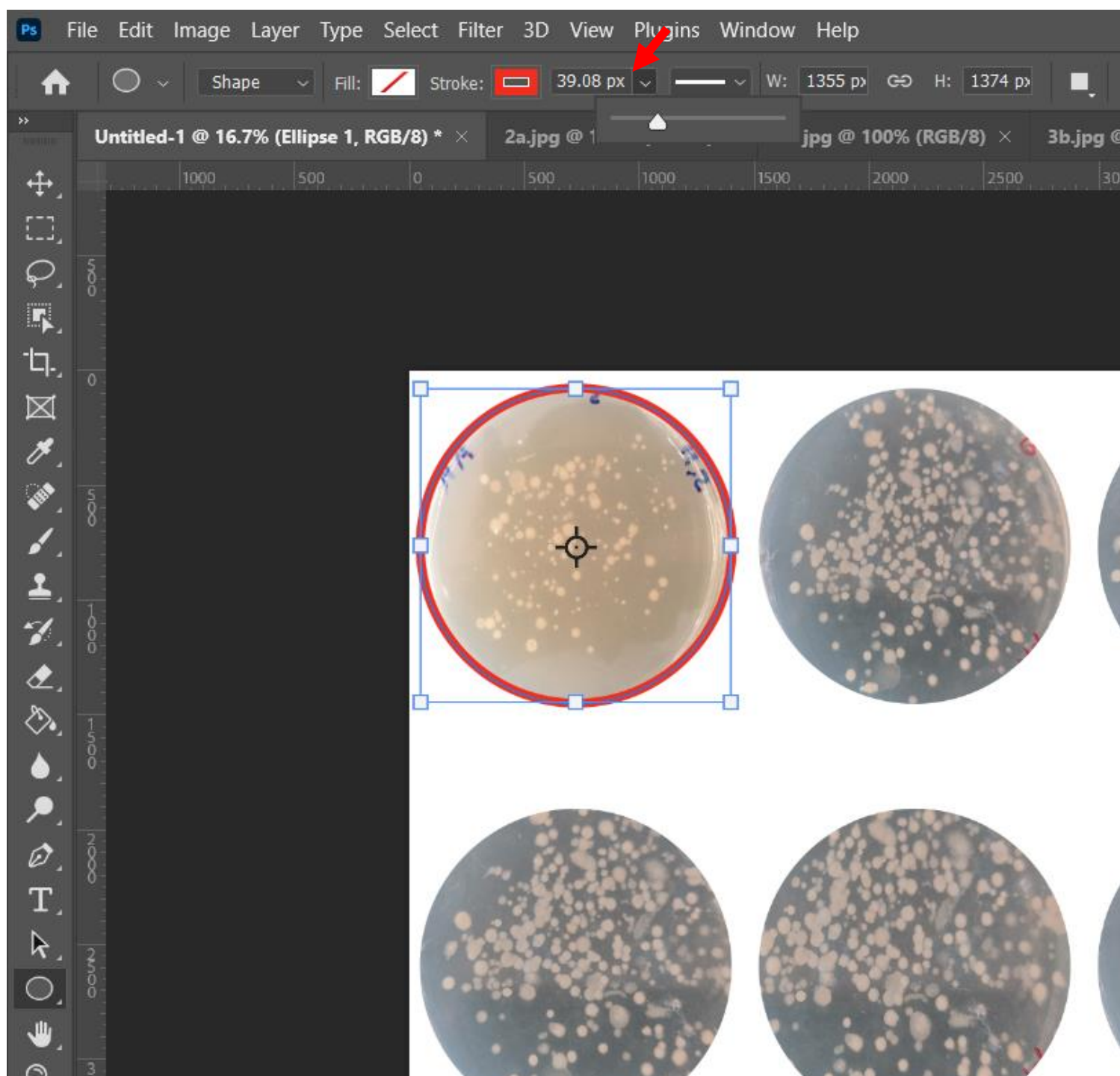
به این صورت تمام عکس‌ها به صورت یک اندازه در داخل باکس طراحی شده قرار می‌گیرد، اکنون بایستی ظریف کاری عکس‌ها را انجام دهید که شامل زیباسازی پس زمینه، ایجاد حاشیه برای پتری‌ها، برجسپ‌ها و غیره است.

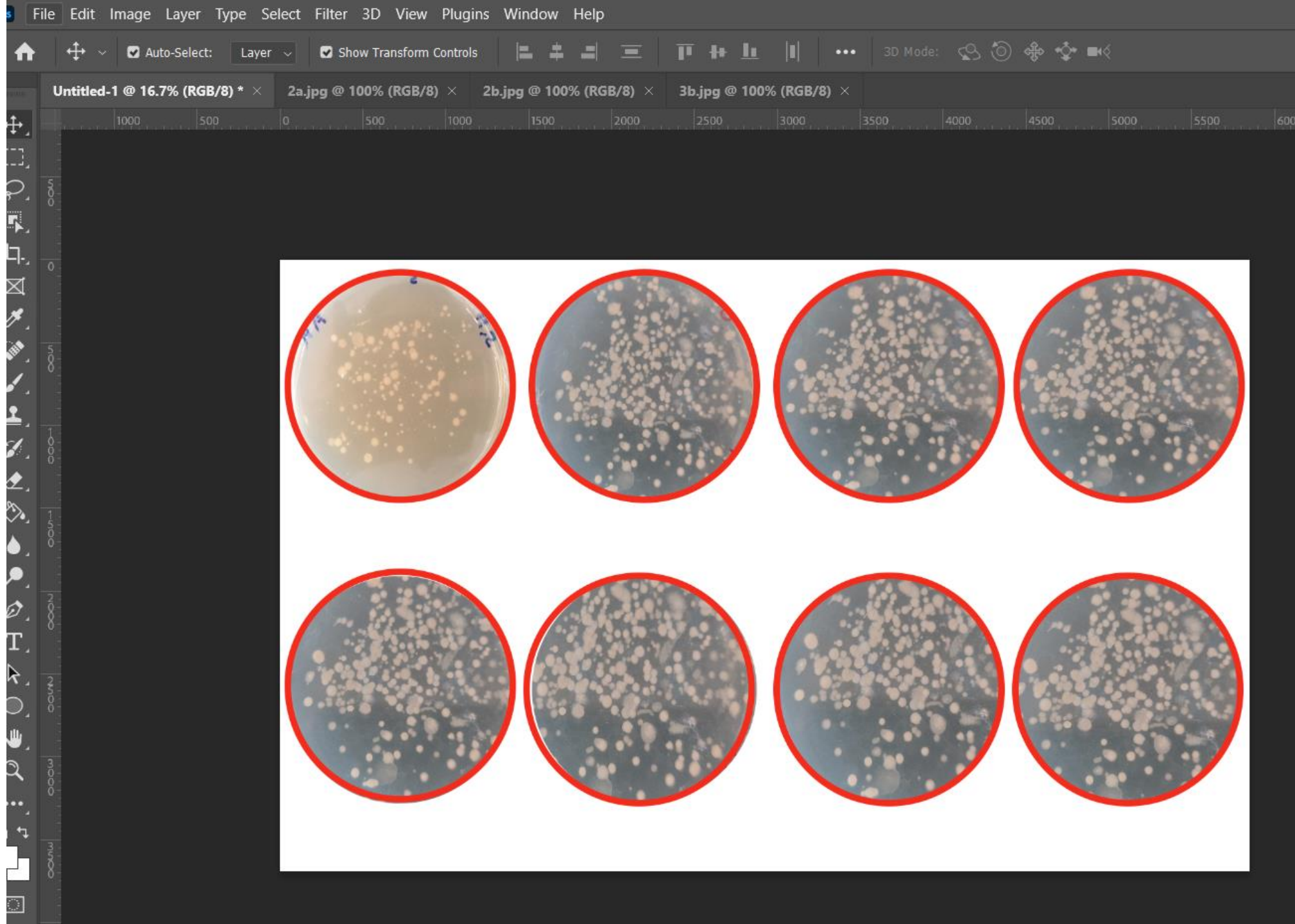


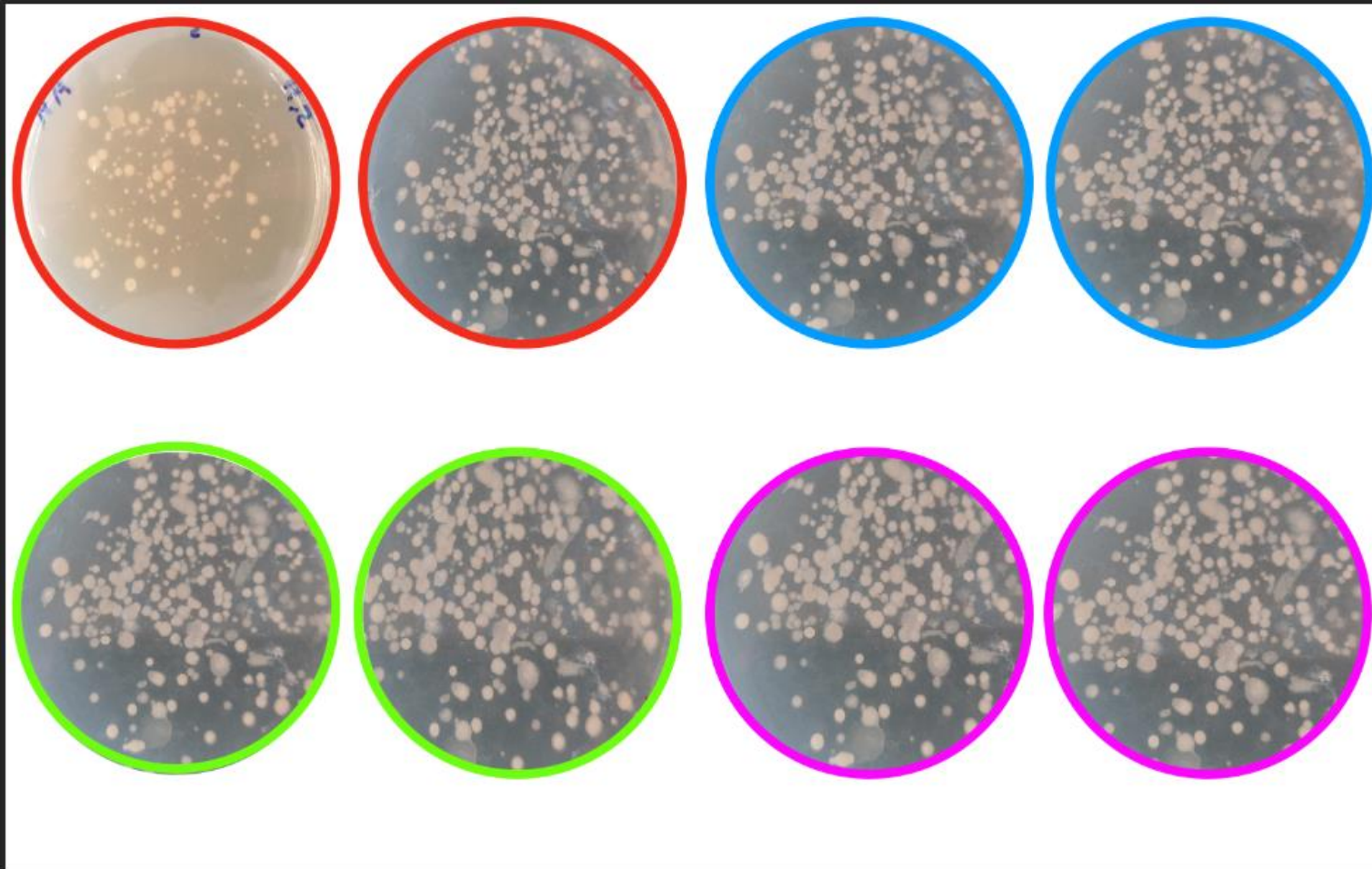
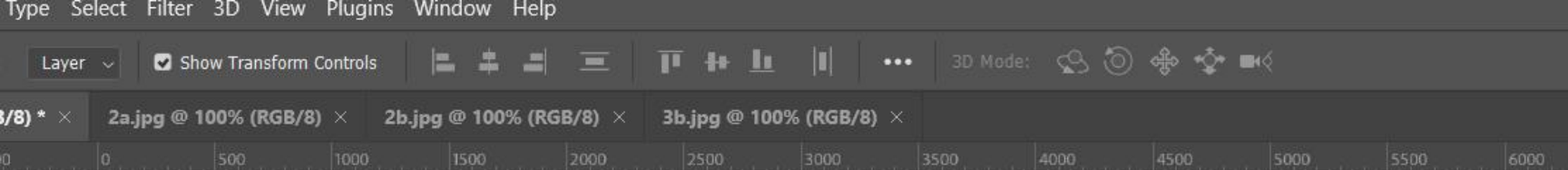




برای همه فریم ها این مورد را
تکرار کنید. چون طول همه فریم
ها یکسان است لذا می توانید از
استروک تنظیم شده کپی ایجاد
کنید و بر روی بقیه فریم ها بزارید

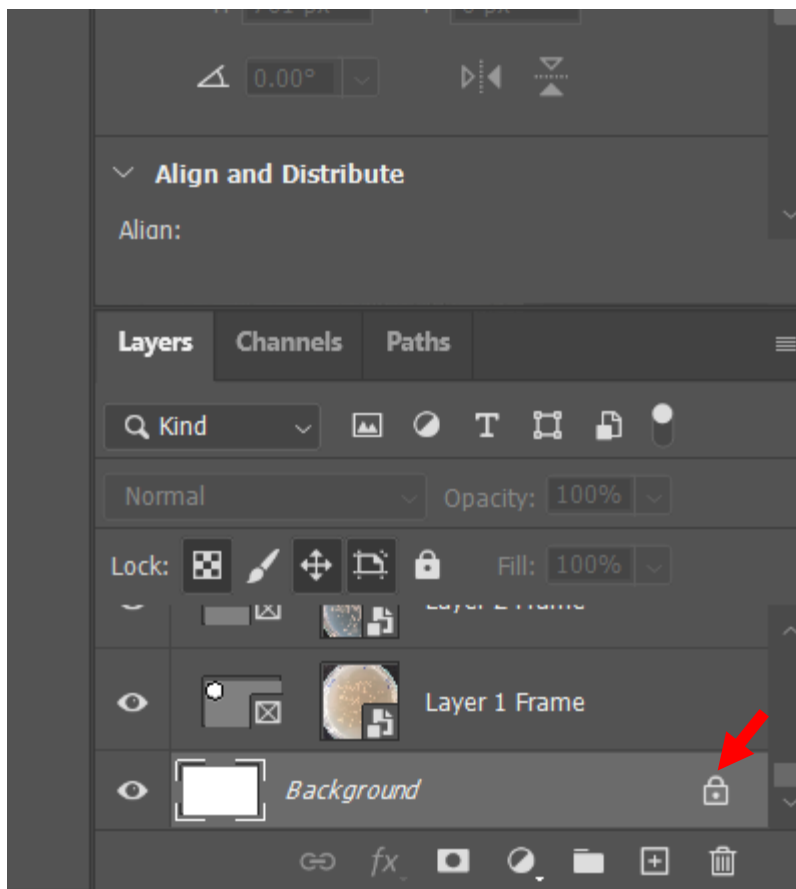
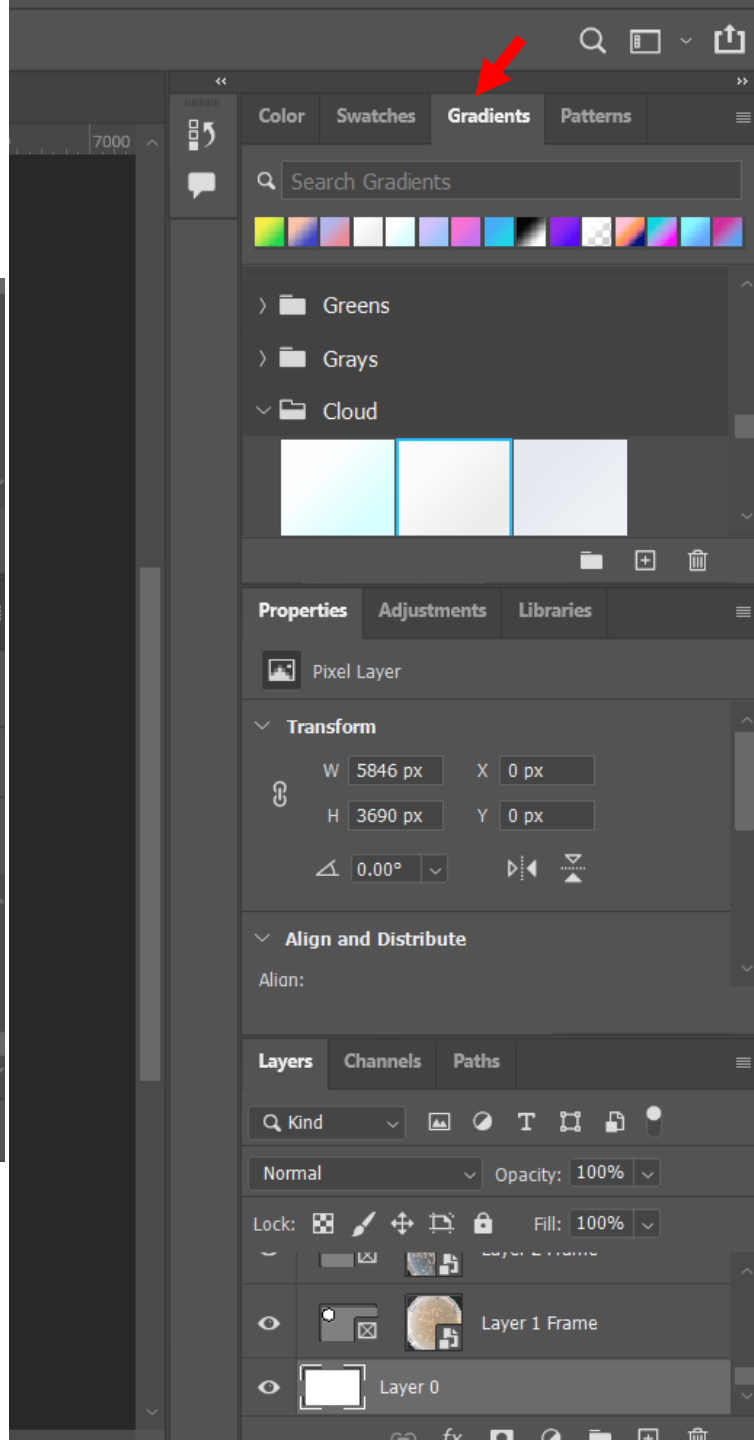




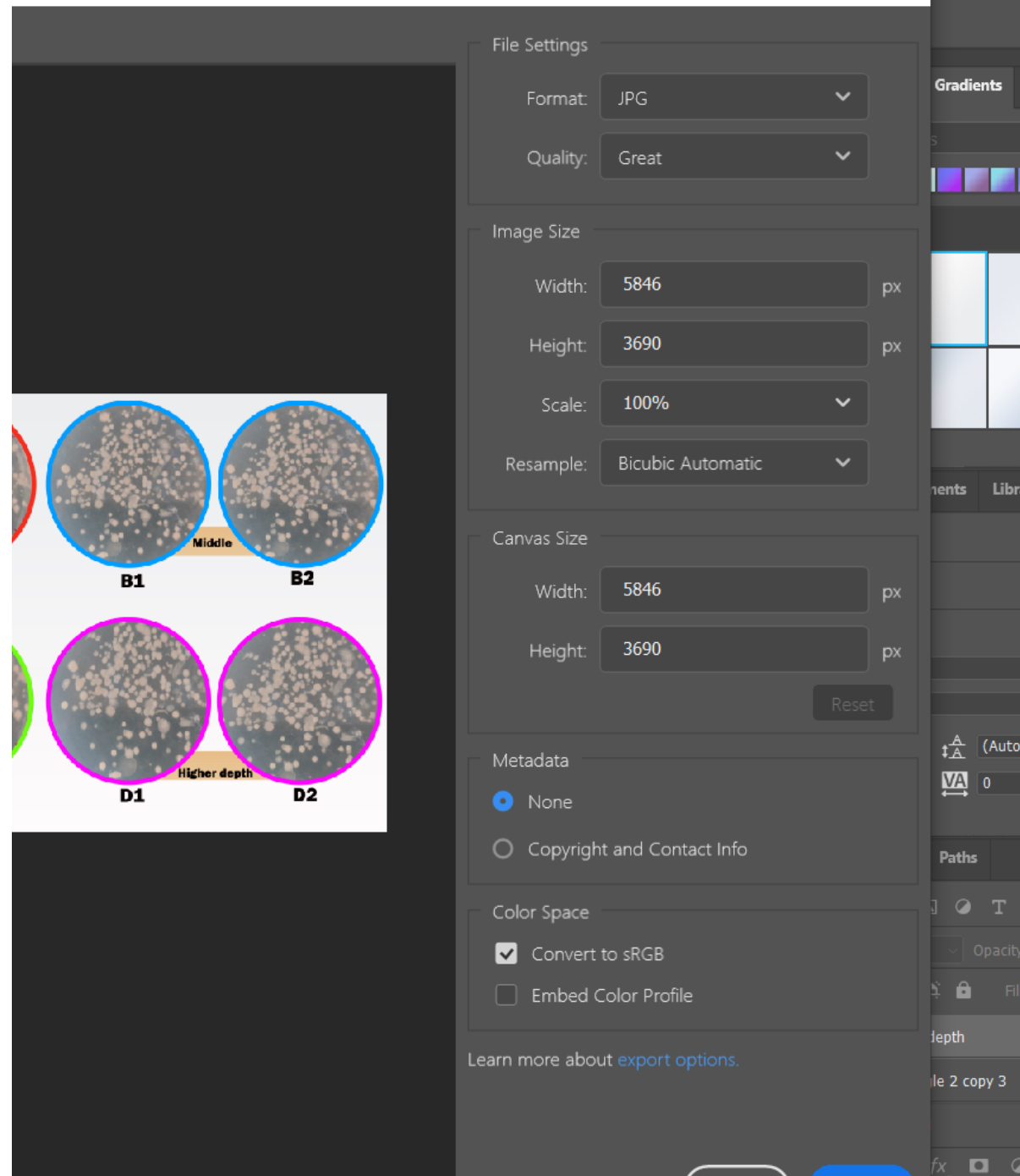
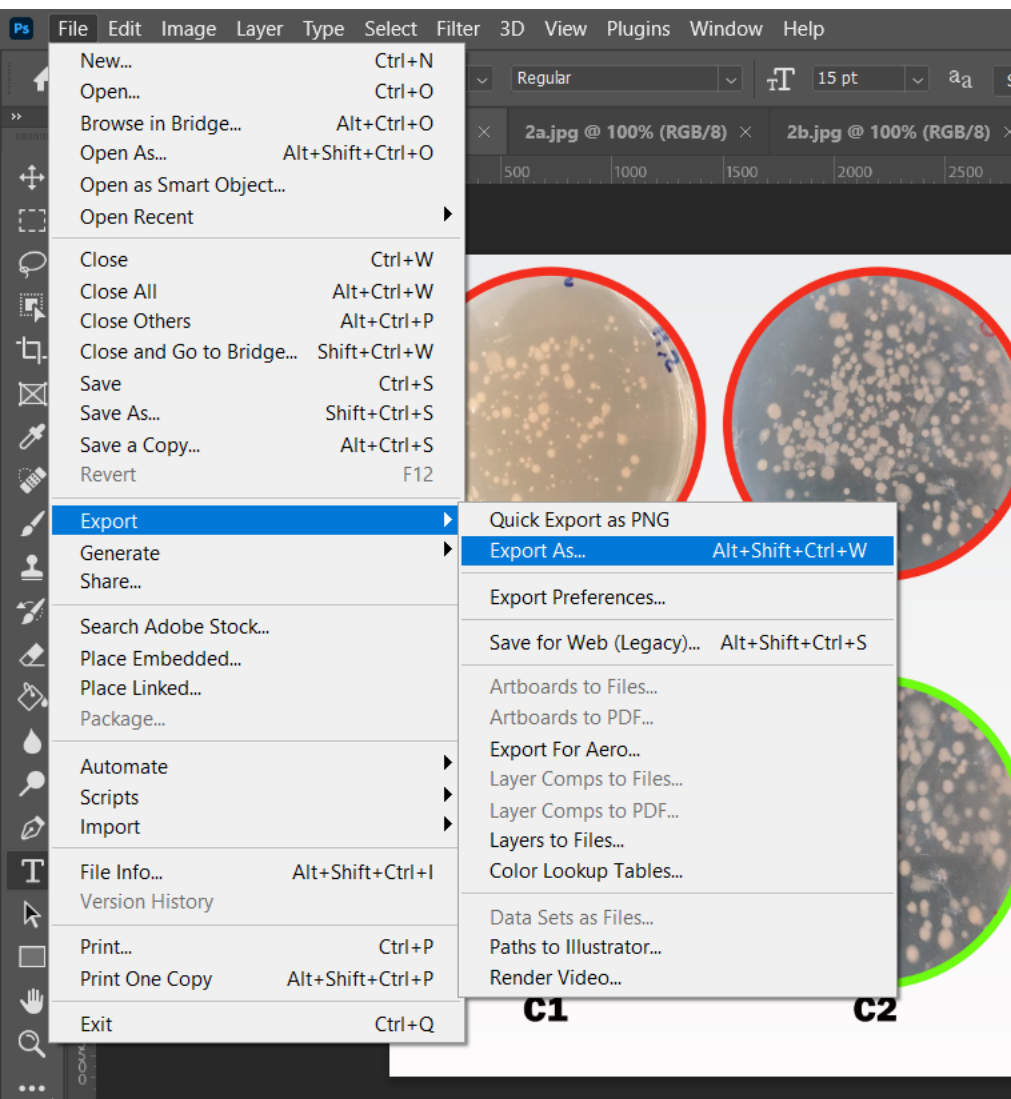


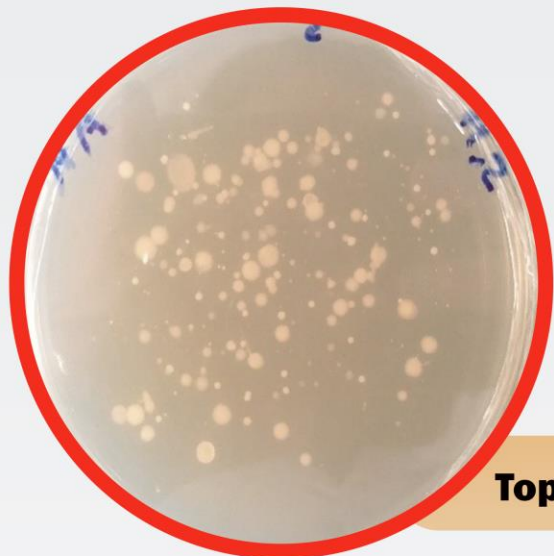
برای ایجاد تغییرات بعدی در استروک ها و تغییر رنگشون، کافیه استروکی که ب رنگ قرمز هستش رو انتخاب کنین و دکمه LA رو روی کیبوردتون فشار بدین تا به منو تنظیمات استروک برین و بعد دوباره رنگ و ضخامتش تغییر بدین.

لایه پس زمینه را انتخاب کنید، و با دوبار کلیک بر روی علامت قفل آن را باز کنید. سپس به منو گرادیانت برین و برای یک گرادیانت یک تم رنگی قشنگ متناسب با سلیقه خودتون که هم علمی باشه و هم کنتراست مناسبی داشته باشه انتخاب کنید. بعدش به دلخواه برجسپ هاتون بزنین تا بتونین یک عکس حرفه ای ایجاد کنید. مثل نمونه گذاشتم. دیگه همه چیز به سلیقه شما بستگی داره تا بتونین بهترین تصاویر حرفه ای رو برای کارتون طراحی کنید.

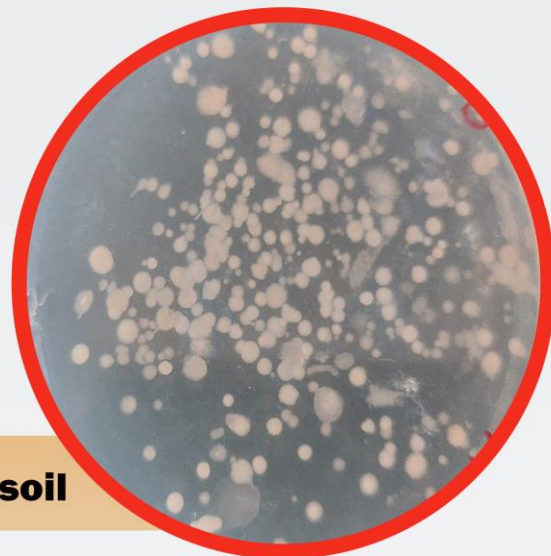






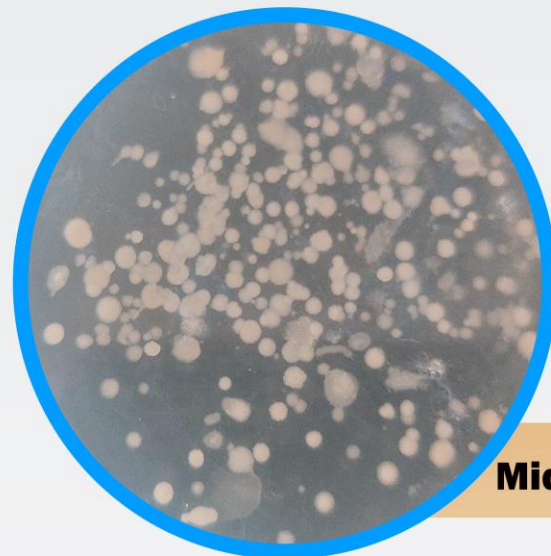


A1

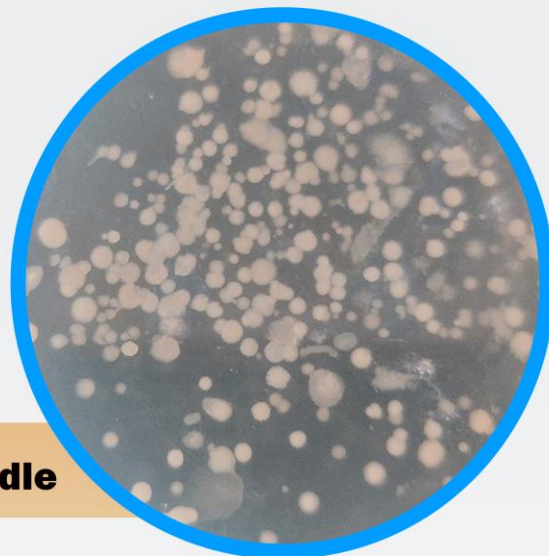


A2

Top soil

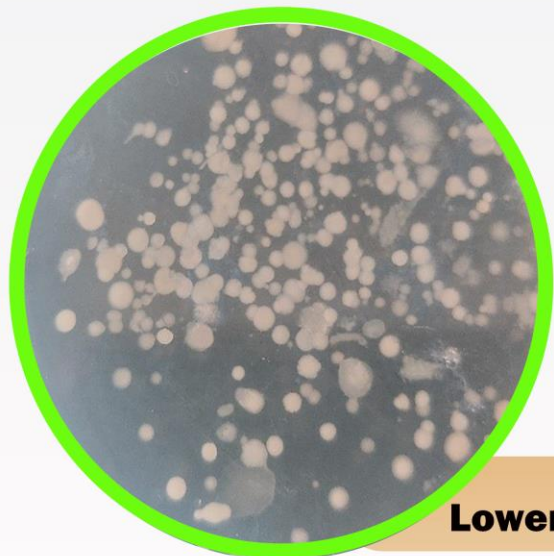


B1

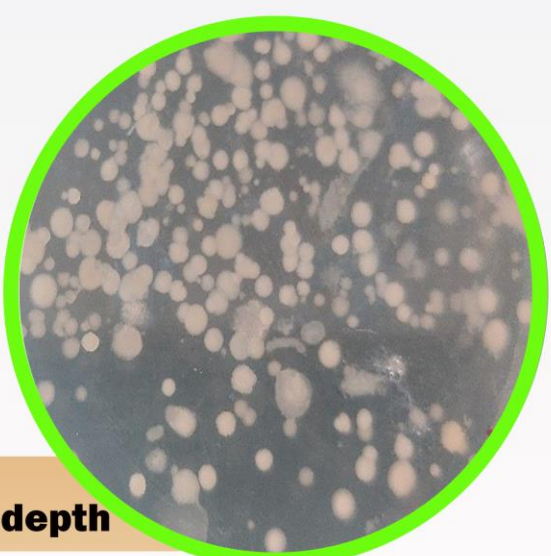


B2

Middle

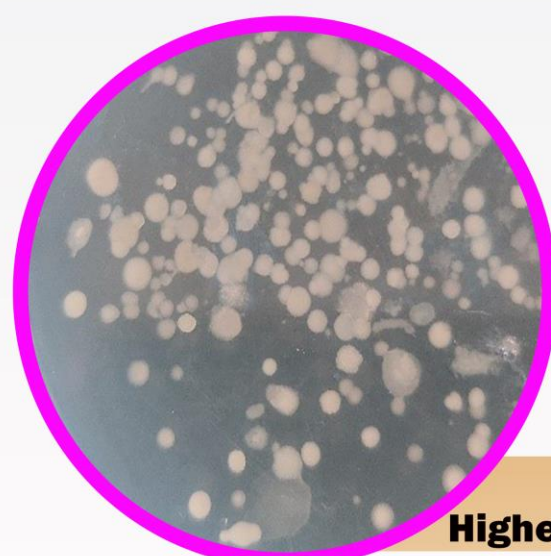


C1

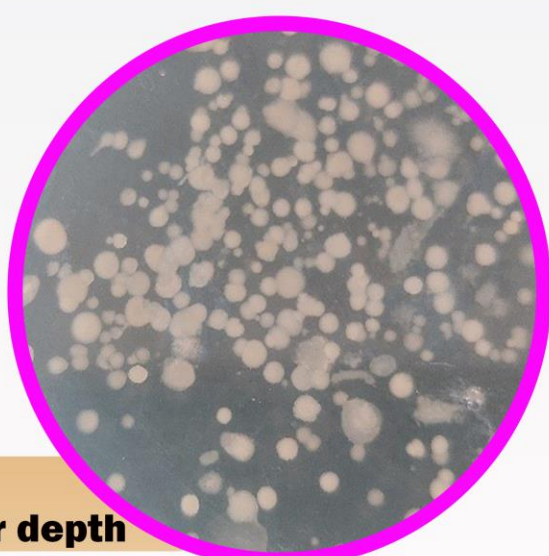


C2

Lower depth



D1



D2

Higher depth