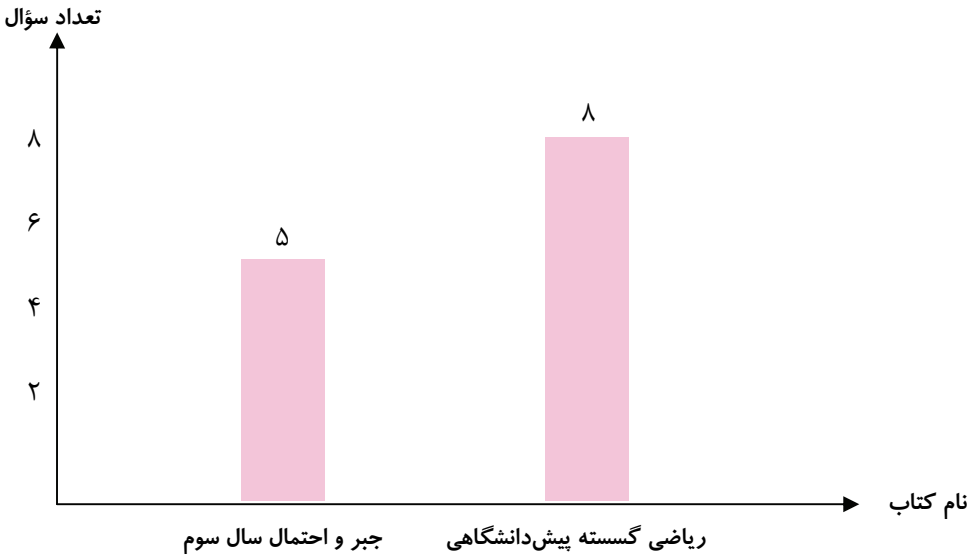
در کنکور سراسری، درس ریاضی گسسته و احتمال شامل ۱۳ سؤال است. منابع طراحی سؤال‌ها، از کتاب‌های درسی جبر و احتمال سال سوم و ریاضی گسسته پیش‌دانشگاهی است. با بررسی سؤال‌های کنکور سراسری، تعداد سؤال‌های طراحی شده‌ی هریک از این کتاب‌ها، در نمودار زیر مشخص شده است.

«سهم کتاب‌های درسی در کنکور سراسری»

	سال سوم	پیش‌دانشگاهی
تعداد سؤال در کنـــکور (میانگین ۵ سال گذشته)	۵	۸



البته آمار فوق ممکن است هر سال تغییر کند. جدول زیر مربوط به ترکیب سؤال‌های کنکور سال ۱۳۹۴ می‌باشد:

	سال سوم	پیش‌دانشگاهی	ترکیبی
تعداد سؤال در کنـــکور ۹۴	۶	۷	-