

<b>چک لیست میلن به تفکیک ساقه و گزینه های سوال</b>	
ساقه سوال	<p>۱. سؤال یک موضوع مهم (یک هدف اختصاصی) را مورد ارزیابی قرار می دهد و مرتبط با محتوی مشخصی از بلو پرنیت آزمون می باشد.</p> <p>۲. محور مناسب برای سؤال انتخاب شده است (بیشتر از یک مسئله یا یک مطلب در سؤال قرار ندارد و یک مورد یا موقعیت بالینی مبنای طرح سؤال می باشد مثل تشخیص، درمان یا....)</p> <p>۳. محتوی سؤال مستقل از محتوی سؤالات دیگر می باشد.</p> <p>۴. ایده اصلی (بخش اعظم اطلاعات) بطور کامل در ساقه سؤال گنجانده شده است. (پایه سؤال حاوی اطلاعاتی که یک داوطلب توانمند برای پاسخ دهی به سؤال نیاز دارد می باشد)</p> <p>۵. بدنه اصلی سؤال واضح، بدون ابهام و روان بودن و از نظر لغوی و دستوری پیچیده نمی باشد و قواعد دستوری رعایت شده است.</p> <p>۶. از بکارگیری عبارات مبهم مثل همه موارد، هیچکدام در ساقه سؤال پرهیز شده است.</p> <p>۷. از بکارگیری قیود خاص مانند هیچوقت، همیشه، کامل یا مطلقا در ساقه سؤال پرهیز شده است.</p> <p>۸. سؤال هدایت کننده به روشنی مشخص کرده است که چگونه باید به سؤال پاسخ داده شود.</p> <p>۹. می توان بدون نگاه کردن به گزینه ها به سؤال پاسخ داد.</p> <p>۱۰. سؤال بجای ارزیابی محفوظات به ارزیابی توان به کارگیری اطلاعات می پردازد.</p> <p>۱۱. سؤال به صورت جمله مثبت طراحی شده است، در صورت منفی بودن سؤال هدایت کننده، لغات منفی مشخص شده اند.</p>
گزینه ها	<p>۱. گزینه ها با هم همپوشانی ندارند و مستقل از هم طراحی شده اند.</p> <p>۲. گزینه ها از نظر محتوی و دستوری هموزن طراحی شده اند و به موضوع واحدی مربوط می باشند.</p> <p>۳. طول جمله گزینه ها تقریباً یکسان هستند.</p> <p>۴. از دادن سرنخ هایی که نشان می دهند گزینه صحیح کدام گزینه است خودداری شده است مانند:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• کاربرد قیود خاص نظیر همیشه، هیچ وقت، کاملاً و مطلقاً.</li> <li>• گزینه هایی که از نظر لغوی دارای کلمات مشابه پایه سؤال باشند</li> <li>• تفاوت دستوری گزینه ها که داوطلب را به سوی گزینه صحیح هدایت می کند.</li> <li>• گزینه ای که به طور کاملاً واضح صحیح باشد.</li> </ul> <p>۵. از عبارات نظیر همه موارد فوق، همه موارد بجز، هیچکدام از موارد فوق، در گزینه استفاده نشده است</p> <p>۶. از عبارات مبهمی (نظیر غالباً، معمولاً، گاهی، هرگز) استفاده نشده است.</p> <p>۷. گزینه ها بصورت عمودی مرتب شده اند.</p> <p>۸. جای گزینه صحیح نسبت به سؤالات دیگر تغییر کرده است.</p> <p>۹. تا حد امکان از کاربرد عبارت های تکراری در گزینه ها پرهیز شده است.</p> <p>۱۰. در میان گزینه ها یک گزینه کاملاً صحیح وجود دارد.</p> <p>۱۱. از کاربرد گزینه های منفی برای ساقه منفی (منفی مضاعف) خودداری شده است.</p> <p>۱۲. از کاربرد گزینه های متضاد یکدیگر، خودداری شده است</p>