

اكتب (صواب) إزاء كل عبارة مما يلي إذا كانت العبارة صحيحة، أو صحح ما تحته خط لتصبح العبارة صحيحة:

19. _____ البعد البؤري للمراة المحدبة سالب.
20. _____ تتلاقى الأشعة المنعكسة عن المراة المحدبة دائمًا.
21. _____ تشتت المرايا المحدبة الضوء المنعكس عنها مدى واسعًا من المشاهدات.
22. _____ تكوّن المرايا المحدبة صورًا حقيقية.
23. _____ عندما يكون التكبير سالبًا، تكون الصورة معتدلة.
24. _____ إن الصور التي تكوّنّها المرايا المحدبة دائمًا مكبرة مقارنة بحجم الأجسام المحيطة.

1. العمود المقام هو خط مواز للسطح العاكس.
2. يكون انعكاس الضوء ثلاثي الأبعاد.
3. زاوية السقوط تساوي زاوية الانعكاس.
4. تسبب المراة انعكاسًا غير منتظم.
5. يسبب السطح الخشن انعكاسًا منتظمًا.
6. تسبب الأسطح التي تبدو ملساء انعكاسًا غير منتظم.