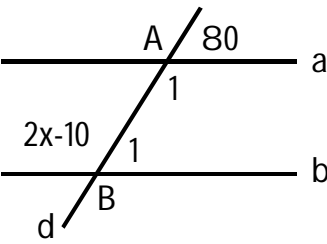
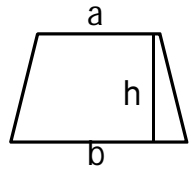


بار	متن سوالات	ردیف
1	<p>درستی یا نا درستی جملات زیر را مشخص کنید؟</p> <p>الف) حاصل ضرب هر عدد در معکوسش برابر است با یک... (ب) همه ی مضرب های یک عدد طبیعی، مرکب هستند.... ج) مثلث متساوی الاضلاع مرکز تقارن ندارد.... (د) در لوزی و مستطیل قطرها همدیگر را نصف کرده و برهم عمود هستند....</p>	1
1	<p>جاهای خالی را کامل کنید؟</p> <p>الف) در چند ضلعی های اندازه هر زاویه داخلی کم تر از 180 درجه است. (ب) دوفط در صفحه یا موازیند ویا..... ج) 8 ضلعی منتظم..... ممور تقارن دارد. (ج) روش غربال برای تعیین اعداد..... است.</p>	2
1	<p>گزینه درست را انتخاب کنید؟</p> <p>الف) کدام شکل مرکز تقارن ندارد؟ (1) 7 ضلعی منتظم (2) مربع (3) 6 ضلعی منتظم (4) 8 ضلعی منتظم</p> <p>ب) اندازه هر زاویه خارجی یک پنج ضلعی منتظم چند درجه است؟ (1) 108 درجه (2) 72 درجه (3) 540 درجه (4) 360 درجه</p> <p>ج) از یک نقطه خارج یک خط، چند خط موازی با آن می توان رسم کرد؟ (1) فقط یکی (2) بی شمار (3) دوتا (4) نمی توان رسم کرد</p> <p>د) کدام یک از اعداد زیر نسبت به هم اول هستند؟ (1) (45 و 35) (2) (36 و 35) (3) (5 و 35) (4) (7 و 35)</p>	3
1	<p>اعداد اول بین 120 و 150 را بنویسید؟ (فقط اعداد اول)</p>	4
2	<p>حاصل عبارت های زیر را بدست آورید؟</p> <p>$19 - (+ 7/23) =$</p> <p>$(-12) \times [9 - (+12)] =$</p> <p>$\left[-\frac{7}{12} - \left(-\frac{5}{9}\right)\right] \div \left(-\frac{22}{45}\right) =$</p>	5
2	<p>الف) مجموع زاویه های داخلی یک 18 ضلعی منتظم را بدست آورید؟ ب) اندازه یک زاویه داخلی 18 ضلعی منتظم چقدر است؟ ج) مجموع زاویه های داخلی و خارجی 20 ضلعی منتظم چقدر است؟ د) مجموع زاویه های خارجی یک 12 ضلعی منتظم چقدر است؟</p>	6

		صفحه ی دوم	201 ریاضی هشتم									
1		WWW.Amoozz.ir	با روش تقسیم مشخص کنید که عدد 173 اول است یا مرکب؟	7								
2		اندازه زاویه های فواسته شده را بنویسید؟ $A_1 = \dots$ $B_1 = \dots$	در شکل زیر با تشکیل معادله مقدار x را بدست آورید ($a \parallel b$)	8								
0/5	1 و 4 و 9 و 16 و 25 و.....	الف) جمله ی عمومی الگوی مقابل را بنویسید؟ ب) عبارت های جبری زیر را ساده کنید؟		9								
2	الف) $-6(3x + 5) - 7(2 + 6x) =$ ب) $(2x - 3)(3x + 4) =$											
2	<table border="1" data-bbox="170 924 560 1060"> <tr> <td>m</td> <td>-2</td> <td>.....</td> </tr> <tr> <td>n</td> <td>.....</td> <td>4</td> </tr> </table>	m	-2	n	4	$n = 8m - 3$	باتوجه به جدول جاهای خالی را کامل کنید؟	10		
m	-2										
n	4										
	$\frac{7}{9} \rightarrow \boxed{-9x + 7} \rightarrow$	باتوجه به کاری که ماشین انجام می دهد عدد فروجی را بنویسید؟										
2	<table border="1" data-bbox="194 1312 535 1501"> <tr> <td></td> <td>y</td> <td>z</td> <td>m</td> </tr> <tr> <td>x</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>		y	z	m	x				مساحت شکل های زیر را به صورت یک عبارت جبری بنویسید؟		11
	y	z	m									
x												
												
1		مستطیل و لوزی هرکدام چندممر تقارن دارند؟ آن ها را رسم کنید.		12								