

شرح سوال

« ادامه سوالات »

بارم

در شکل مقابل: الف) یک خط و یک پاره خط نام ببرید.

پاره خط:

خط:

ب) اندازه زاویه های مقابل را بنویسید

$B_1 = \square$

$A = \square$

پ) مثلث ABC را با معلومات داده شده رسم کنید.

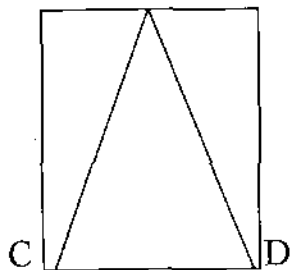
$A = 45$  و  $B = 60$   $AB = 4 \text{ cm}$

ت) چهار ضلعی ABCD مستطیل است و نقطه

M وسط ضلع AB است. دلیل هم نهستی دو

مثلث ACM و BDM را با ذکر حالت بیان کنید.

A M B



- ۱)
- ۲)
- ۳)

الف) جدول مقابل را کامل کنید:

X	-۳	۴
$2x + 1$	$\square$	$\square$

ب) هر یک از معادلات زیر را حل کنید.

۱)  $-3x = -27$

۲)  $3x - x = 18$

پ) اگر از ۶ برابر عددی ۲۰ واحد کم کنیم حاصل ۴ می شود.

آن عدد را با تشکیل معادله پیدا کنید: