	н л м м т ж м т	Ь т ж Ю þ с м в К ш т Ç Ғ þ Ь Э ъ Ғ	ⵜⴰⴳⵍⴷⵉⵜ ⵏ ⵍⵎⵖⵔⵉⴱ ⵜⴰⵎⴰⵡⴰⵙⵜ ⵏ ⵜⵣⵔⴼⵜ ⴰ ⵙⴻⵏⴰⵢ ⴰⵣⵣⴰⵏⵉ وزارة التربية الوطنية والتكوين المهني المملكة المغربية д т м Ъ Ь Ю Ғ м ш т Э р Ф р І Ю Ғ ш л † К Р т Ъ Э р † ш т в т Я Ц ш
	: Ç Ғ † ж ш Ғ Р Н ь ж м ш К Ғ Ъ	Ч Ғ т Ў Ғ Ъ р с Ю Ғ в	

(ш А М ж) Ч Ғ Ъ с Ю Ғ . І м þ Ғ þ К ц

(д о) р П : Н ь ц Ф Э Ъ в ш Ғ Ю Ғ Ь Ю Ғ Б р м

3.4 > 3.35 $\frac{0}{9}$ 3.15 > 3.05

(д с) ш т : Ю Ғ Ь р Ю Ғ † ж Ф Й т Ў Я н в Л Ю Ғ

(314,72 + 513,2) ï724,27=	324,6 x 4,05=	2449,5 : 21,3=
103.65	1314.63	115
ш † т Ь ж Ю Ғ м Й Ў м Ю Ғ Д м с ш Я т в У т Ъ А т Ч ж		

. о

(д о) с Я т р) Ч (Ғ Ъ в

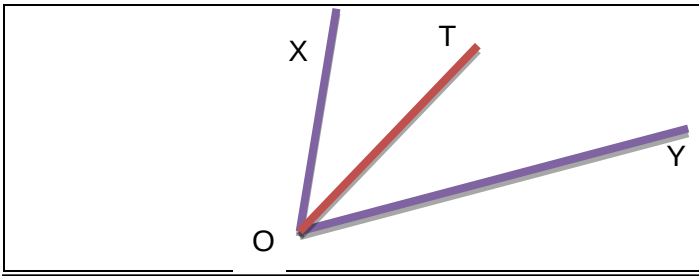
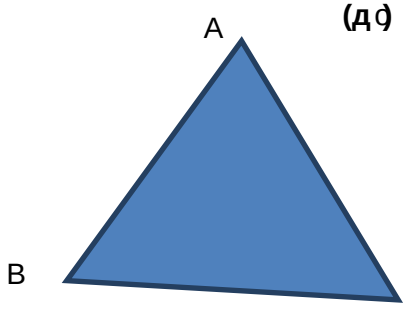
$\frac{٥}{٧}$ طي $\frac{٥}{٦}$ طي $\frac{٩}{٨}$ عي $\frac{٥}{٧}$ سي $\frac{*}{٦٨}$ طي $\frac{٦}{٦٨}$ طي $\frac{٩}{٥}$ سي $\frac{٦}{٦٨}$ طي $\frac{٩}{٥}$ سي $\frac{٤}{٦٨}$ طي $\frac{٥}{٦٨}$ سي $\frac{٥}{٦٨}$

(д п) ш Ю Ў Ъ Ғ в в

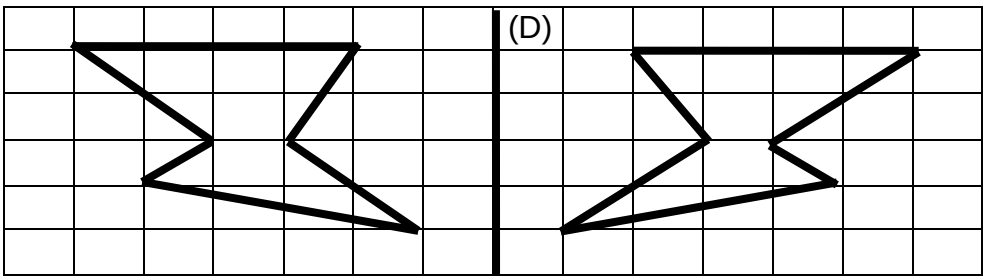
с р л к б : 100= 390 а к р þ Ю Ғ Э ш т м ж Ъ

о ф ⊣ л с р л л = с у ф л а к р þ Ю Ғ Э ш ж Ъ р м р в þ Л Э þ т þ †

(ш А М) ж ш Ъ þ . Ж л Ю Ғ

	Á р Ғ л Ъ Х Ъ Ў ш Ц в Ъ Ғ Ъ р Ғ (д Ғ л У Ъ Ж) а Ъ р Ғ
	(д ф) ACB=50° ABC=м60° В м С=5cm ? т А С В Э Х Ғ Я р Х Л в ж Б

(д4) D) а (Ч Ъ Т в Я Ю Ъ Ы Ю Ж в в



(д) Ш т : Ю Ъ Ь Ю Ъ с . Ш Ю Ґ Ъ в Ю Ъ

1/600 а Я Ъ Э а Ъ р Ь Ч с Ю _ 6 cm в т й в Ў Н р Ў k m Ы й Н Ю М Ъ А Ъ в Ю Ъ А Ъ Т М к Ь

(д 2). р ф Ъ Э Ь Ч с Ю Ъ Ъ М л Ю Ш т

:с к Ь Ч с Ш Я Н Ю Ч р Н Л З Ў Ю Ъ Ъ

L=9x600=5400cm=54 m

l=6x600=3600 cm=36 m

р ф Ъ Э Ш т Ч т Ч с Ю Ъ Ш с р

54x36=1944 m²=19,44 a

(д 2)22,5 q с А Л р т ф Й ж Ъ Ъ Ь Ч с Ю Ъ Ъ М к й Н Ў ж т Ъ р М

19.44x 22.5= 437.4 q

72,8km 57,4m= 7285.74dam

9,78q 5,82kg=0.98382 t

1,054ha 82,9m²= 106.229a

3 .7m³ 4328.5dl= 4132.85dm³

(Ш А М) х È Ъ т Ч Н Ю Ъ

Ш Э м Я А в Ю Ъ Ь Ш р с м Ю Ъ п Ю с

(д4) 55 L й л г Н с е т Э з Э Ю Ъ е 0.75kg/dm3 Ь о ц к Я э е Ь т Э а з Ъ Э Ъ Ю Н Я ц у Ь Ы Ю Ъ Ъ Т

M= 55 x 0.75 =41.25 kg M е Ы Э Ю е т

Ъ л Л Ґ т д Ў е Ы г 2,5 m с й Н Ю И Е р К 3 0 Ы г Ю К Ъ Ш Ў Ь р Ъ Ь ш Ґ Ъ Ъ Ц 1 ш ж Ъ н Г Ъ Ў

.(д3) Э Э Я Ю Ъ Ґ) д Ъ Э Ъ Ю Ъ

д Ъ Э Ъ Ю Ъ Ъ л Л Ґ е Ы Я Ю Ю Ъ

V=(2.5x2.5x3.14)x30= 588.75 m³=588750L