

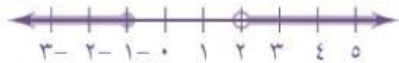


الاسم: (٤-٤) حل المتباينات المركبة



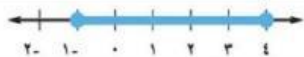
١/ المتباينة المركبة الممثل حلها بالتمثيل البياني المجاور هو:

(أ) $1 < n < 3$	(ب) $1 \geq n \geq 3$	(ج) $1 < n \leq 3$	(د) $1 > n > 3$
-----------------	-----------------------	--------------------	-----------------



٢/ المتباينة المركبة الممثل حلها بالتمثيل البياني المجاور هو:

(أ) $1 < s < 2$	(ب) $1 \geq s \geq 2$	(ج) $1 < s \leq 2$	(د) $1 > s > 2$
-----------------	-----------------------	--------------------	-----------------



٣/ المتباينة المركبة الممثل حلها بالتمثيل البياني المجاور هو:

(أ) $1 < f < 4$	(ب) $1 \geq f \geq 4$	(ج) $1 < f \leq 4$	(د) $1 > f > 4$
-----------------	-----------------------	--------------------	-----------------

٤/ في المتباينات المركبة حرف ويعني:

(أ) الاتحاد	(ب) التقاطع	(ج) الفرق	(د) المنتمية
-------------	-------------	-----------	--------------



٥/ في المتباينات المركبة حرف أو يعني:

(أ) الاتحاد	(ب) التقاطع	(ج) الفرق	(د) المنتمية
-------------	-------------	-----------	--------------

٦/ أي من قيم س الآتية ليست حلاً للمتباينة: $3 - س > ١$ أو $٥ - س \geq ٣$:

(أ) ٠	(ب) ٢	(ج) ٤	(د) ٥
-------	-------	-------	-------

٧/ مع لما رما بين متين وثلاث مئة بطاقة مصورة. فالمتباينة التي تمثل الموقف هي:

(أ) $٣٠٠ > ل > ٢٠٠$	(ب) $٣٠٠ < ل < ٢٠٠$	(ج) $٣٠٠ > ل$ أو $٢٠٠ > ل$	(د) $٣٠٠ < ل$ و $٢٠٠ > ل$
---------------------	---------------------	----------------------------	---------------------------

٨/ مجموعة حل المتباينة $٧ > ص + ٢ > ٤$ هي:

(أ) $\{ص ٥ > ص > ٦\}$	(ب) $\{ص ٥ > ص > ٢\}$	(ج) $\{ص ٩ > ص > ٢\}$	(د) $\{ص ٩ > ص > ٦\}$
-------------------------	-------------------------	-------------------------	-------------------------

٩/ حل المتباينة $٢ \geq س - ٣ > ٤$ هي:

(أ) $\{س ١ \geq س > ٧\}$	(ب) $\{س ١ > س \geq ٧\}$	(ج) $\{س ١ \geq س > ٤\}$	(د) $\{س ٢ \geq س > ٧\}$
----------------------------	----------------------------	----------------------------	----------------------------

١٠/ حل المتباينة $٢٠ م + ٧ \geq ١٣$ أو $٣٧ < ١٢ م + ٥$ هو:

(أ) $\{م م \leq ٣\}$	(ب) $\{م م \leq ٣\}$	(ج) $\{م م \geq ٣\}$	(د) $\{م م < ٣\}$
------------------------	------------------------	------------------------	---------------------

تعود على العادات الحسنة وهي سوف تصممك ..

