



Match each expression on the left to the equivalent expression on the right.

Answers

1) $(3UX)(3K)$

A. $(5U)(5X)(5K)$

2) $25UX$

B. $10U$

3) $3 \times 5 \times 5 \times U \times X$

C. $64U$

4) $5 \times 4 \times U \times X \times K$

D. $12UX$

5) $125UXK$

E. $9UXK$

6) $(3U)(4X)$

F. $5 \times 5 \times U \times X$

7) $4U \times 2X$

G. $6U$

8) $(5U)(2)$

H. $4UXK$

9) $6UX$

I. $8UX$

10) $3 \times 2 \times U$

J. $20UXK$

11) $2 \times 4 \times 2 \times 4 \times U$

K. $75UX$

12) $2UX \times 2K$

L. $(2UX)(3)$

13) $12U$

M. $2 \times 3 \times 2 \times U$

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____

13. _____



Match each expression on the left to the equivalent expression on the right.

Answers

1) $(3UX)(3K)$	A. $(5U)(5X)(5K)$	1. <u>E</u>
2) $25UX$	B. $10U$	2. <u>F</u>
3) $3 \times 5 \times 5 \times U \times X$	C. $64U$	3. <u>K</u>
4) $5 \times 4 \times U \times X \times K$	D. $12UX$	4. <u>J</u>
5) $125UXK$	E. $9UXK$	5. <u>A</u>
6) $(3U)(4X)$	F. $5 \times 5 \times U \times X$	6. <u>D</u>
7) $4U \times 2X$	G. $6U$	7. <u>I</u>
8) $(5U)(2)$	H. $4UXK$	8. <u>B</u>
9) $6UX$	I. $8UX$	9. <u>L</u>
10) $3 \times 2 \times U$	J. $20UXK$	10. <u>G</u>
11) $2 \times 4 \times 2 \times 4 \times U$	K. $75UX$	11. <u>C</u>
12) $2UX \times 2K$	L. $(2UX)(3)$	12. <u>H</u>
13) $12U$	M. $2 \times 3 \times 2 \times U$	13. <u>M</u>