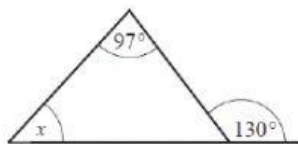


- $-7 \times 9x = -3(4x + 7) - 30$ тэгшитгэлийг бод.
A. -1 B. 1 C. 2 D. 11
- 40 литр жимсний шүүсийг 250 мл-ийн багтаамжтай хуванцар савнуудад савлав. Хэдэн ширхэг хуванцар сав хэрэглэсэн бэ?
A. 16 B. 160 C. 1660 D. 166
- Трапецийн сууриуд 4 см, 9 см бол дундаж шугамын уртыг ол.
A. 2.5 B. 13 C. 6.5 D. 7.5
- x өнцгийг ол.



- A. 50° B. 33° C. 43° D. 47°

- Гүдгэр дөрвөн өнцөгтийн дотоод өнцгүүд 7 : 8 : 9 : 12 харьцаатай бол эдгээр өнцгүүдийг ол.

- A. $40^\circ, 60^\circ, 140^\circ, 120^\circ$ B. $70^\circ, 80^\circ, 90^\circ, 120^\circ$ C. $30^\circ, 130^\circ, 150^\circ, 70^\circ$ D. $65^\circ, 115^\circ, 45^\circ, 135^\circ$

- Биетийн дэлгээсийг биеттэй харгалзуулаарай.

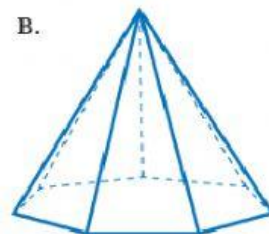
a.



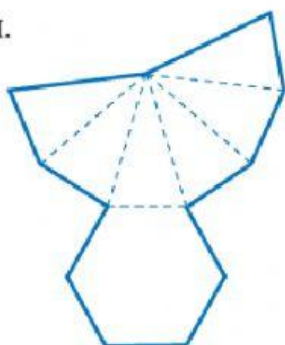
б.



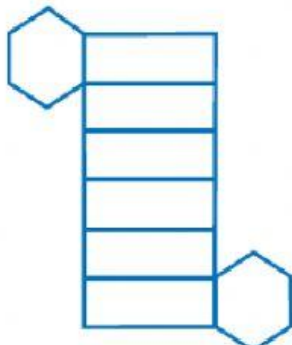
в.



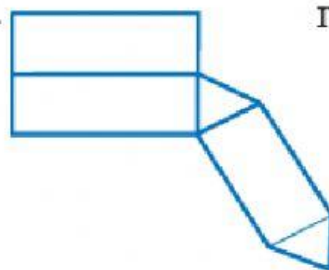
I.



II.



III.



IV.

- $x = -3$ бол $5x(x + 1) - (1 + 5x) =$
A. -44 B. 19 C. 22 D. 44
- Үйлдлийг гүйцэтгэж доороос тохирох хариуг нөх. $2ab^2 \times 5a^2b =$
 $10a^2b^2$ $5a^3b^3$ $10a^3b^3$ $2a^3b^2$
- Нэг гишүүнтээр олон гишүүнтийг үржүүлж, нөхөөрэй. $3a(a^2 - 2a + 7) =$
 $3a^3 - 6a^2 + 21a$ $3a^2 + 6a^2 + 21a$ $3a^3 - 6a^2 - 21a$
- Хүү өөртөө байсан 40000 төгрөгний 14000 төгрөгөөр бичгийн хэрэгсэл, авчээ. Энэ нь анх байсан мөнгөний хэдэн процент болох вэ?
A. 35% B. 45% C. 25% D. 64 %

