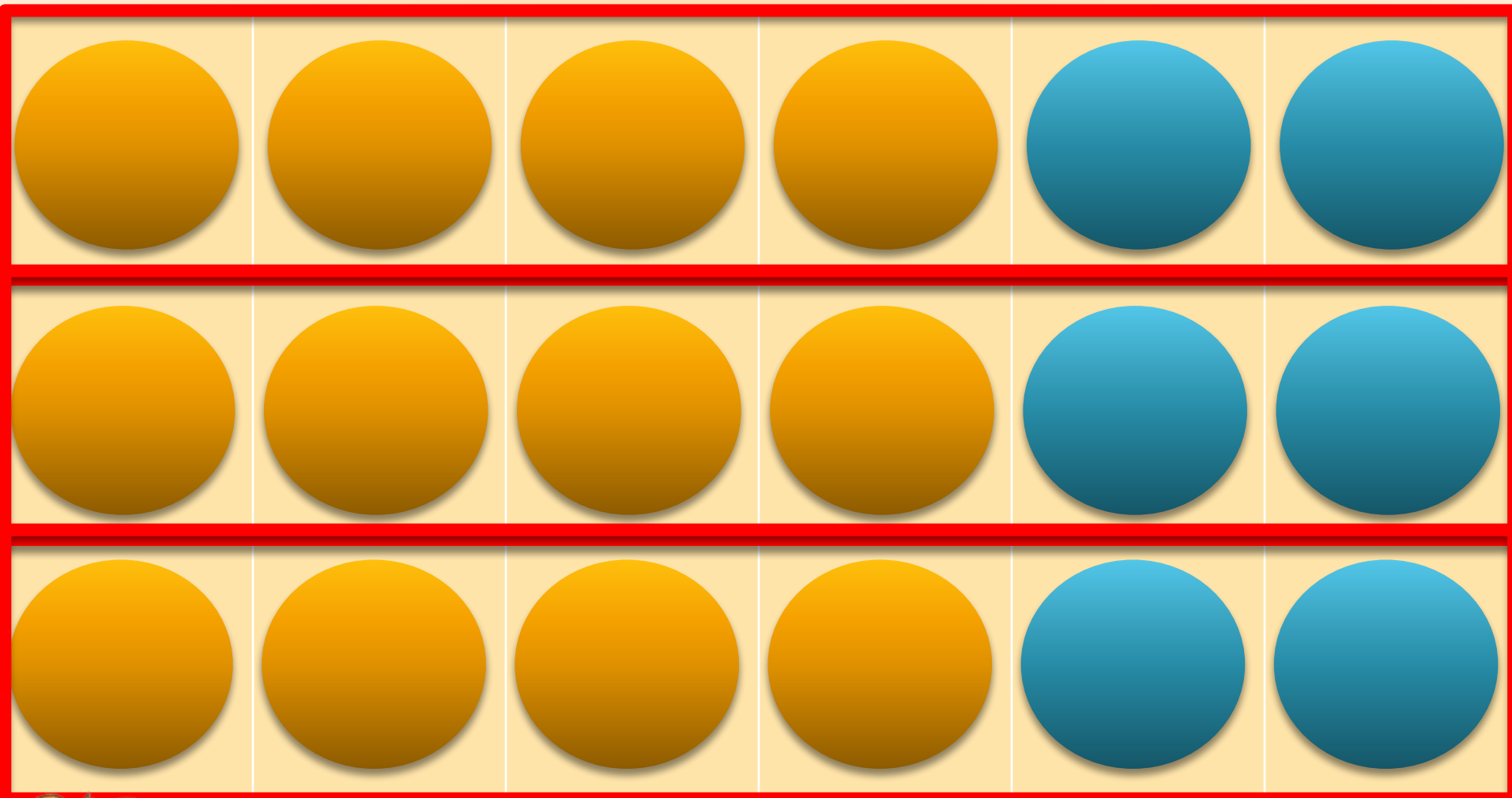
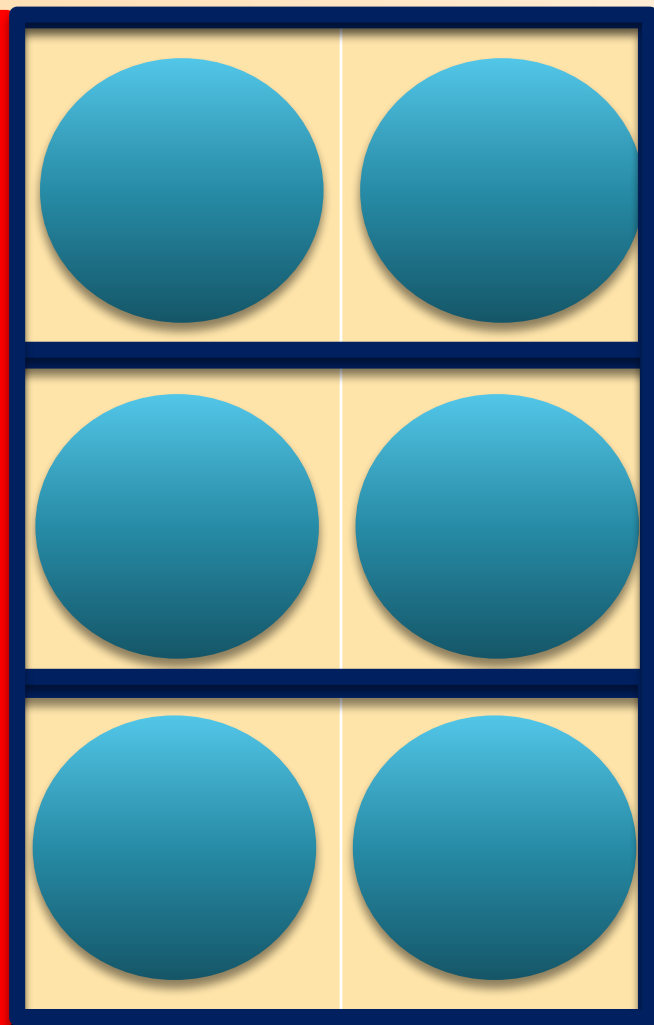
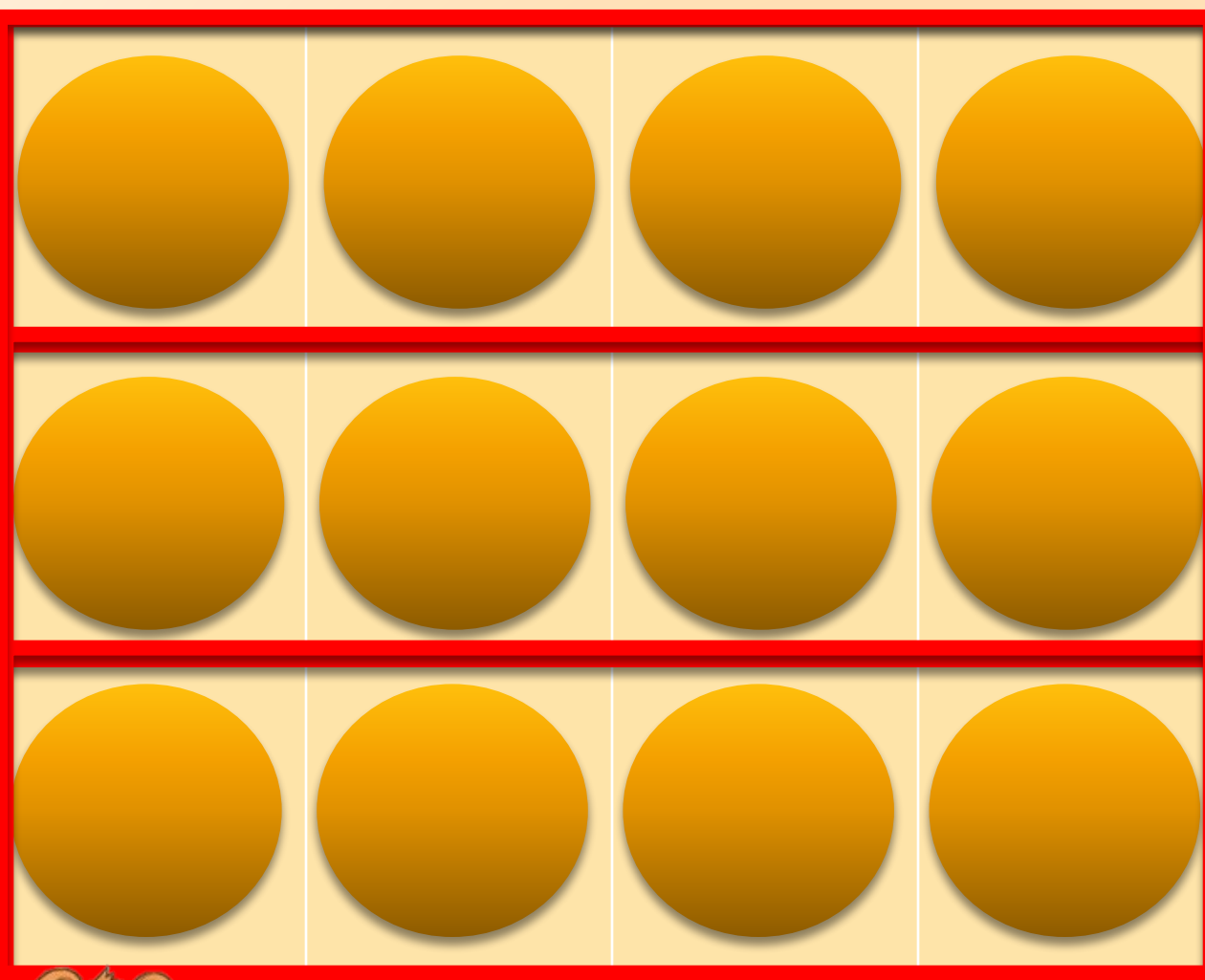


Көбейтудің қосуға қарағандағы үлестірімділік қасиеті

№ 88 сабақ



$$(4+2) \cdot 3 = 6 \cdot 3 = 18$$



$$(4+2) \cdot 3 = 41. \quad + 263$$

Қосындыны санға әртүрлі тәсілмен көбейтуге болады.

1-тәсіл:

Қосындыны
тауып, оны санға
көбейту



$$(4+2) \cdot 3 = 6 \cdot 3$$

2-тәсіл :

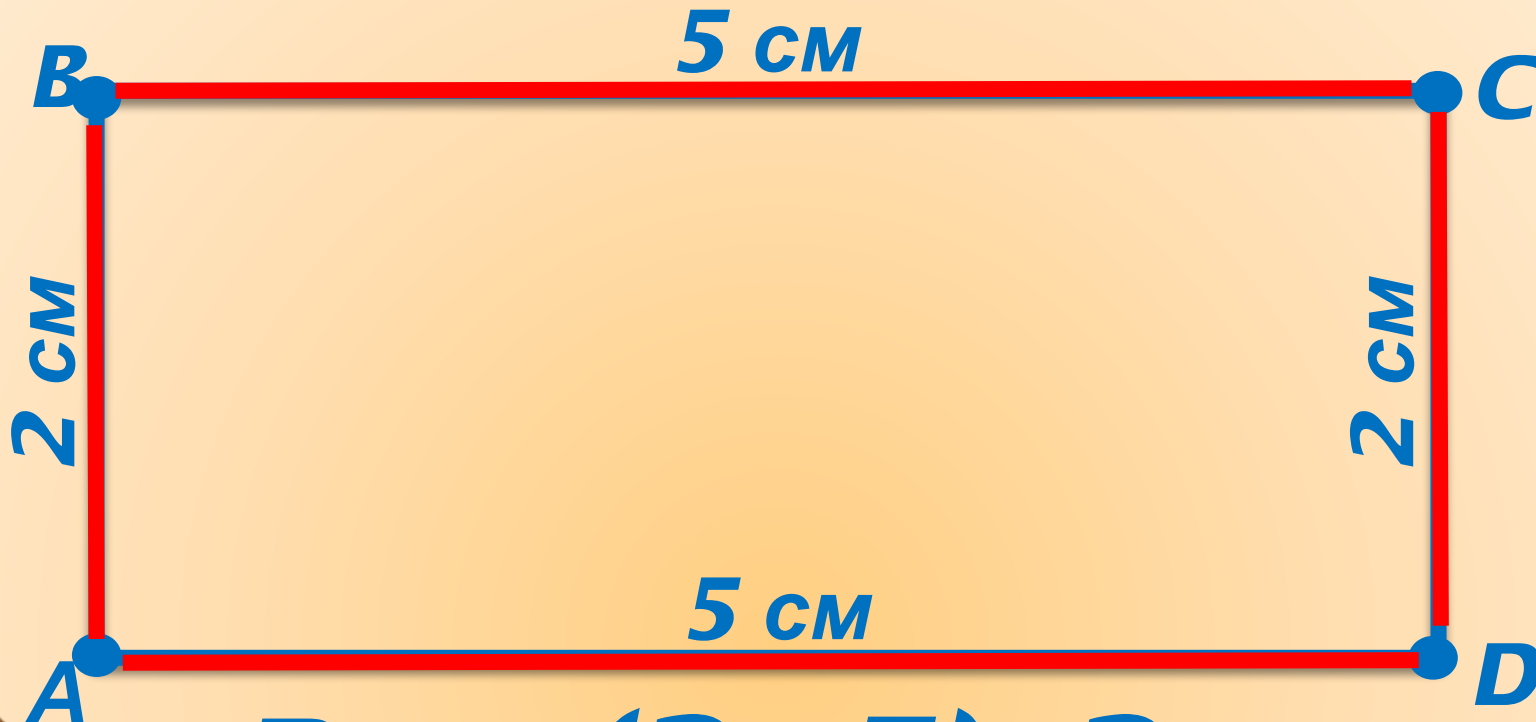
Әр қосылғышты осы
санға көбейтіп,
шыққан көбейтулердің
мәнін қосу

$$(4 + 2) \cdot 3 = 4 \cdot 3 + 2 \cdot 3$$

Бұл – көбейтудің үлестірімділік қасиеті:

$$(a + b) \cdot c = a \cdot c + b \cdot c$$

Тіктөртбұрыштың периметрін әртүрлі тәсілмен тап.



$$P_{ABCD} = (2 + 5) \cdot 2$$



I тәсіл

II тәсіл

$$(2 + 5) \cdot 2 =$$

$$2 \cdot 2 + 5 \cdot 2 =$$

$$= 7 \cdot 2 = 14$$

$$= 4 + 10 = 14$$



Қате жоқ, түсіндім, айта аламын.

Қате жоқ, сұрақтар қалды, айта аламын.

Қателер бар, сұрақтар қалды, айта аламын.

Қателер бар, түсінген жоқпын.

1

БІЛЕМІН

2

3

4

