Температура шкалалары

Фаренгейт бойынша бұл қанша

Цельсийден Фаренгейтке

$$t_F = 1{,}8 \cdot t + 32$$

t_F — Фаренгейт бойынша; t — Цельсий бойынша

Мысал: дене температурасы 36,6 °C → 1,8 · 36,6 + 32 ≈ 98 °F.

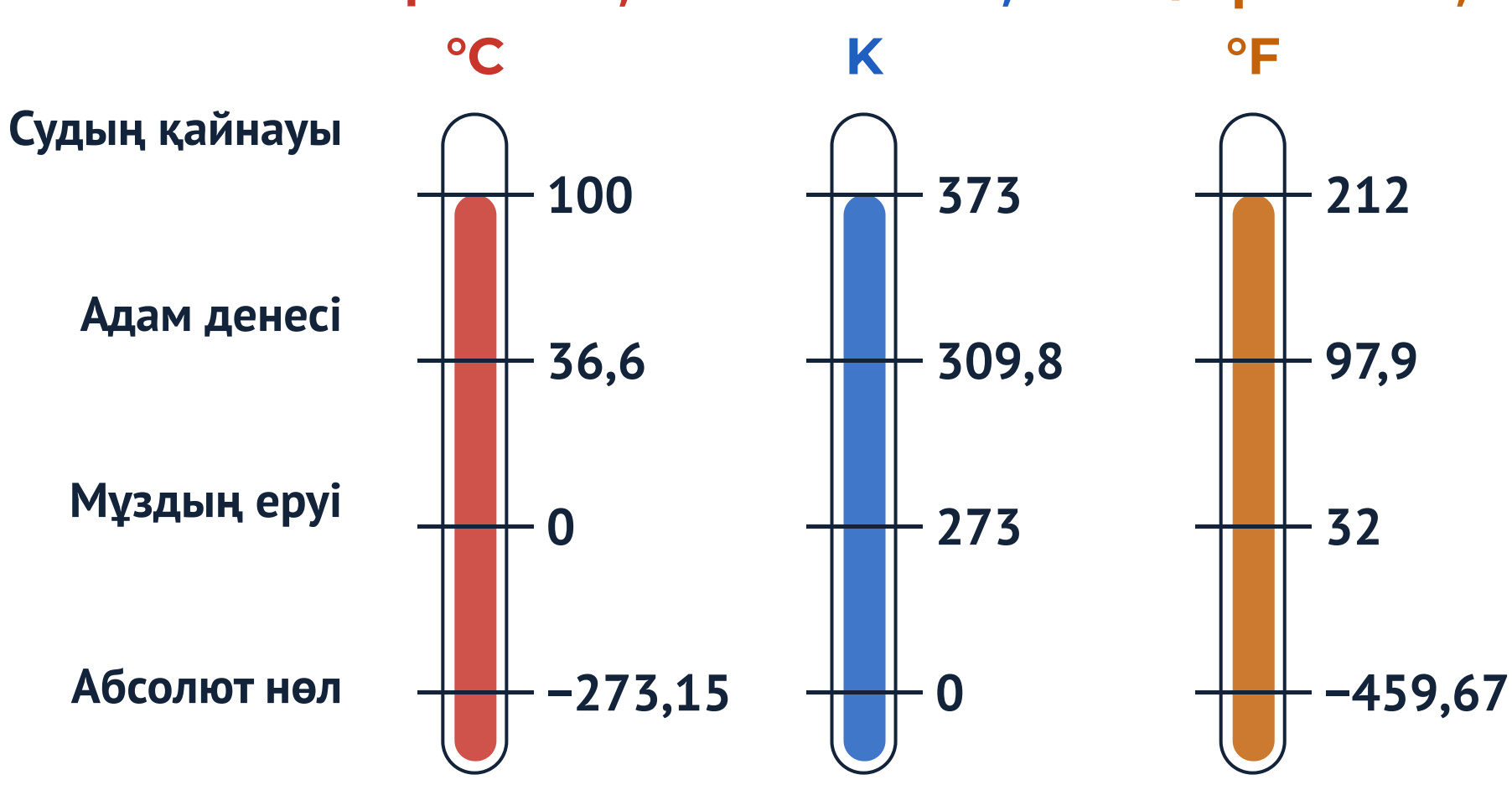
Фаренгейт шкаласы АҚШ-та қолданылады, ғылымда — Кельвин шкаласы.

① Кельвин шкаласы

$$T = t + 273{,}15$$

② Фаренгейттен Цельсийге

$$t = \frac{t_F - 32}{1{,}8}$$



© 2026 walls.kz. Мектептер мен мұғалімдерге тегін. Коммерциялық басып шығару және сату — тек құқық иесімен шарт бойынша.

Температурные шкалы

Сколько это по Фаренгейту

Из Цельсия в Фаренгейт

$$t_F = 1{,}8 \cdot t + 32$$

t_F — По Фаренгейту; t — По Цельсию

Пример: температура тела 36,6 °C → 1,8 · 36,6 + 32 ≈ 98 °F.

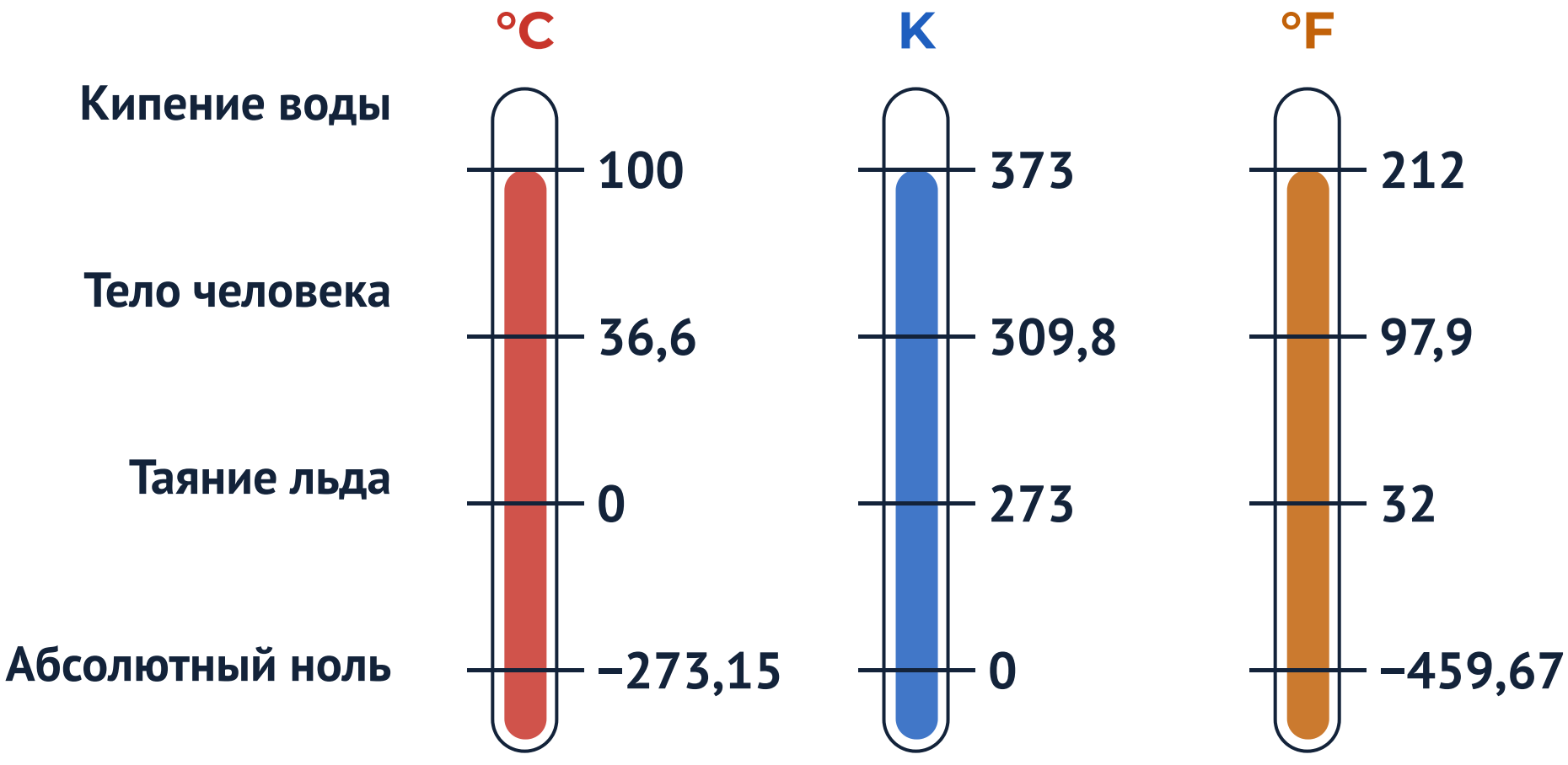
Шкалой Фаренгейта пользуются в США, в науке — шкалой Кельвина.

① Шкала Кельвина

$$T = t + 273{,}15$$

② Из Фаренгейта в Цельсий

$$t = \frac{t_F - 32}{1{,}8}$$



© 2026 walls.kz. Бесплатно для школ и учителей. Коммерческая печать и продажа — только по договору с правообладателем.

Температура шкалалары

Температурные шкалы

Фаренгейт бойынша бұл қанша

Сколько это по Фаренгейту

Цельсийден Фаренгейтке

Из Цельсия в Фаренгейт

$$t_F = 1{,}8 \cdot t + 32$$

t_F — Фаренгейт бойынша / По Фаренгейту

t — Цельсий бойынша / По Цельсию

Мысал: дене температурасы 36,6 °C → 1,8 · 36,6 + 32 ≈ 98 °F.

Пример: температура тела 36,6 °C → 1,8 · 36,6 + 32 ≈ 98 °F.

Фаренгейт шкаласы АҚШ-та қолданылады, ғылымда — Кельвин шкаласы.

Шкалой Фаренгейта пользуются в США, в науке — шкалой Кельвина.

① Кельвин шкаласы

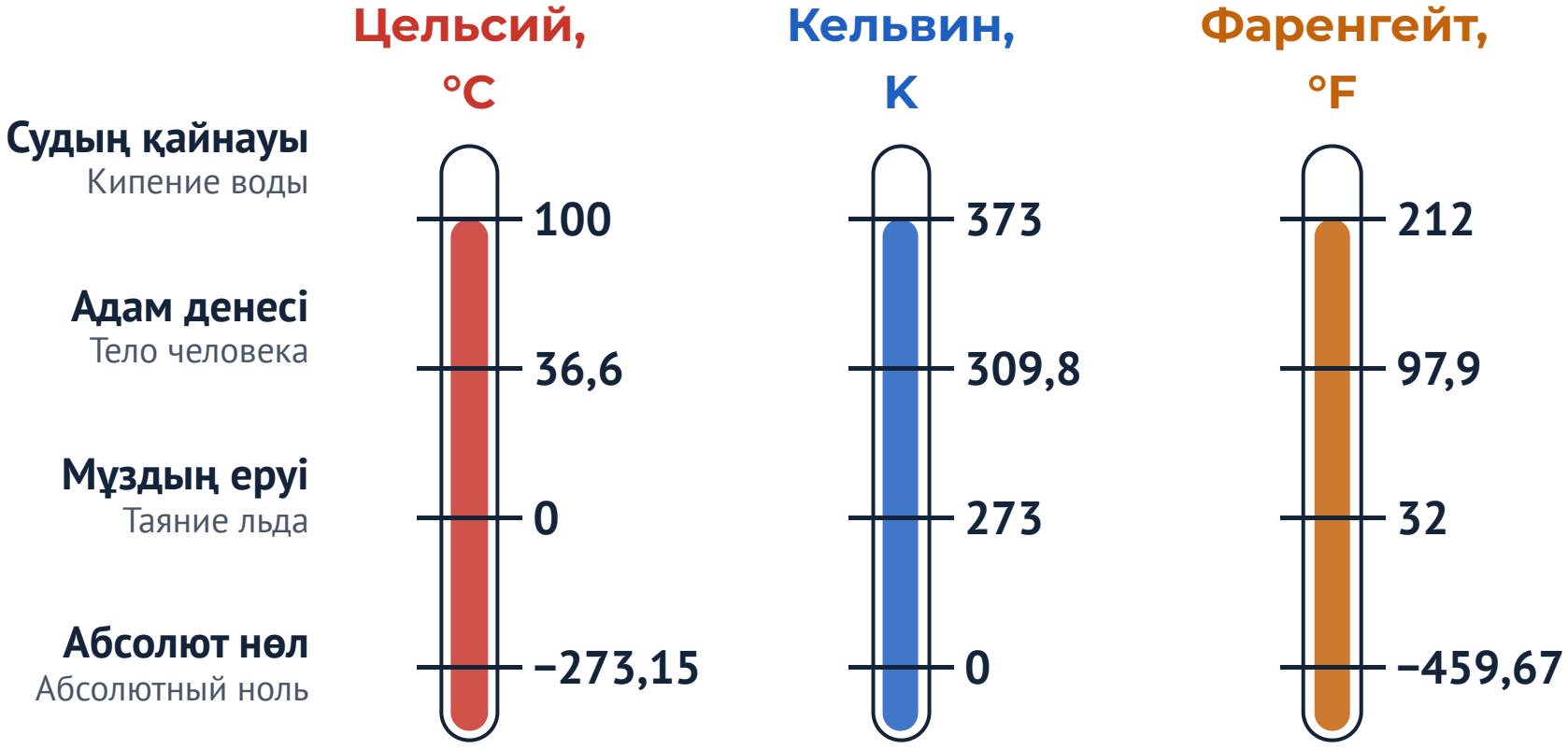
Шкала Кельвина

$$T = t + 273{,}15$$

② Фаренгейттен Цельсийге

Из Фаренгейта в Цельсий

$$t = \frac{t_F - 32}{1{,}8}$$



© 2026 walls.kz. Мектептер мен мұғалімдерге тегін / Бесплатно для школ и учителей. Коммерциялық басып шығару және сату — тек құқық иесімен шарт бойынша / Коммерческая печать и продажа — только по договору с правообладателем.