




**Подорож  
до зачарованого  
лісу**


**6 клас**


**«Коло. Довжина  
кола»**



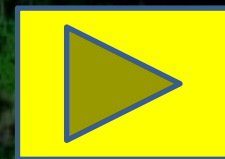
**Ви готові  
відгадати мої  
задачки?  
Ось перша **



Молодці.  
А ось  
складніша  
задача 



**Ви  
впорались  
. Можете  
йти далі**



## Задача

1

Скільки метрів  
пробігла  
білка, якщо  
колесо  
має діаметр 26 см  
і воно зробило 60  
обертів




На якій відстані знаходяться Земля та  
Марс,

якщо земля віддалена  
від Сонця на 150 млн.км,  
а Марс на 207 млн.км?



**На якій відстані знаходяться Земля та  
Марс,  
якщо земля віддалена  
від Сонця на 150 млн.км,  
а Марс на 207 млн.км?**





Мене  
подолаєте  
тільки в  
парі,  
розгадавши  
кресворд





Ви мене  
переконали.  
Я вас  
відпускаю.

Ми подолали всіх .  
Можемо повертатися  
додому



Щоб отримати  
КВИТОК  
розв'яжи задачу

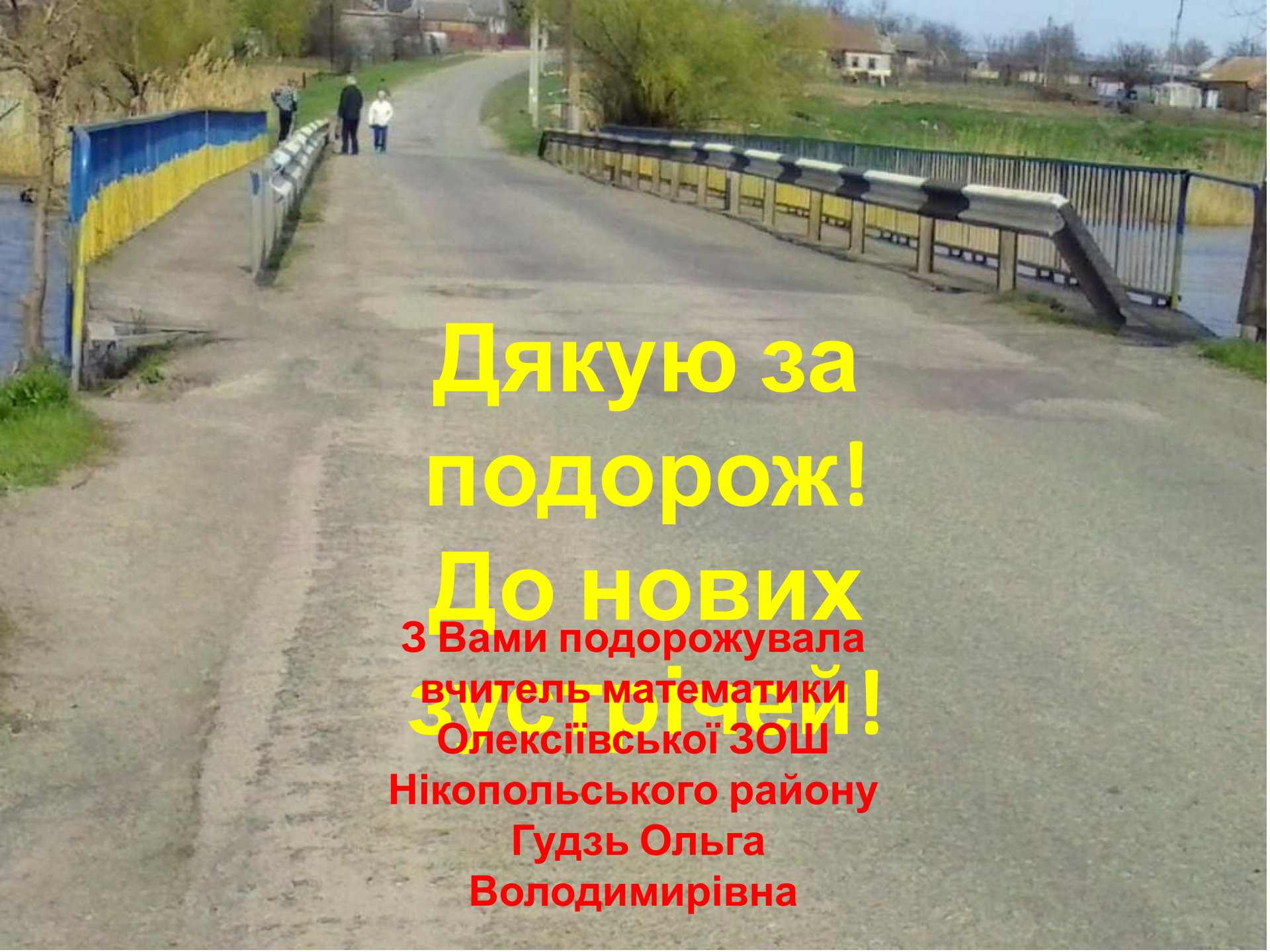
*Blingee*

По арені кінь проходить 40,82 м.

Який діаметр має арена цирку?

$$D = C : \pi$$

$$D = 40,82 : 3,14 = 13 \text{ м}$$



**Дякую за  
подорож!**

**До нових  
зустрічей!**

**З Вами подорожувала  
вчитель математики  
Олексіївської ЗОШ  
Нікопольського району  
Гудзь Ольга  
Володимирівна**