



Российская академия наук  
Российская академия образования  
Издательство «Просвещение»

П Е Р С П Е К Т И В А

Л. Г. Петерсон

# МАТЕМАТИКА



1 класс

У Ч У С Ь У Ч И Т Ь С Я

ЧАСТЬ  
ТРЕТЬЯ









1 дм



1 см

$$1 \text{ дм} = 10 \text{ см}$$



1

$$2 \text{ дм} = \boxed{20} \text{ см}$$

$$4 \text{ дм} = \boxed{40} \text{ см}$$

$$6 \text{ дм} = \boxed{60} \text{ см}$$

$$3 \text{ дм} = \boxed{30} \text{ см}$$

$$5 \text{ дм} = \boxed{50} \text{ см}$$

$$8 \text{ дм} = \boxed{80} \text{ см}$$

2

$$50 \text{ см} = \boxed{5} \text{ дм}$$

$$70 \text{ см} = \boxed{7} \text{ дм}$$

$$60 \text{ см} = \boxed{6} \text{ дм}$$

$$10 \text{ см} = \boxed{1} \text{ дм}$$

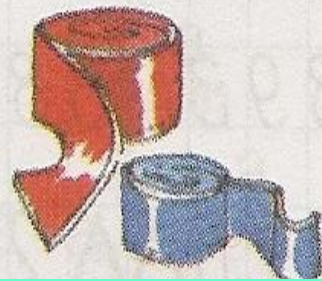
$$90 \text{ см} = \boxed{9} \text{ дм}$$

$$40 \text{ см} = \boxed{4} \text{ дм}$$



- 3 а) От нитки отрезали кусок в 3 дм. Остался кусок в 4 дм. Какова была длина нитки?
- б) У Иры лента длиной в 7 дм, а у Наташи – длиной в 9 дм. У кого лента длиннее и на сколько?
- в) На урок труда Оля принесла 9 дм тесьмы, а Катя – 80 см. Кто принёс больше тесьмы, Оля или Катя? Почему?

- 6 Таня купила 5 дм красной тесьмы и 4 дм голубой. 30 см она израсходовала. Сколько у неё осталось?



- 9 Реши уравнения и сделай проверку:

а)  $x + 20 = 80$

б)  $x - 30 = 40$

в)  $50 - x = 20$



10★ Старинная задача.

Некий человек должен был перевезти в лодке через реку волка, козу и капусту. В лодке мог поместиться один человек, а с ним или волк, или коза, или капуста. Но если оставить волка с козой без человека, то волк съест козу. Если оставить козу с капустой, то коза съест капусту. А в присутствии человека «никто никого не ел». Человек всё-таки перевёз свой груз через реку. Как он это сделал?



4 7 1    4 7 1

3 0 9    3 1 9    3 2 9

△ • △△ • △△△ •