



第6课时 商是两位数的笔算除法(1)

基础过关

一、算一算,填一填。

1. 计算: $416 \div 32 = ()$ 。

①41个十除以32,商()个十,余()个十,将商写在()位上。	$ \begin{array}{r} 13 \\ 32 \overline{) 416} \\ \underline{32} \\ 96 \\ \underline{96} \\ 0 \end{array} $	③()除以32,商3,表示()个(),写在()位上。
		②余下的()个十与被除数个位上的()个一,合起来是()。

2. 计算: $490 \div 16 = ()$ 。

$ \begin{array}{r} 30 \\ 16 \overline{) 490} \\ \underline{48} \\ 10 \end{array} $	10除以16不够商1,就在商的()位上写()占位。
---	-----------------------------

3. 计算: $480 \div 16 = ()$,
 $482 \div 16 = ()$ 。

$ \begin{array}{r} 3 \square \\ 16 \overline{) 480} \\ \underline{48} \\ \square \end{array} $	$ \begin{array}{r} 3 \square \\ 16 \overline{) 482} \\ \underline{48} \\ \square \end{array} $
---	---

二、计算下面各题,想一想,填一填。

$$54 \overline{) 462}$$

$$34 \overline{) 462}$$

$$63 \overline{) 576}$$

$$18 \overline{) 576}$$



除数是两位数的除法,从被除数的()位除起,先用除数试除被除数的前()位数,如果它比除数小,再试除前()位数。

除到被除数的哪一位,就在那一位上面写()。求出的每一位商,余下的数必须比除数()。



能力提升

三、在□里填上合适的数字。

$$\begin{array}{r}
 2 \square \\
 23 \overline{) 506} \\
 \underline{\square \square} \\
 \square \square \\
 \underline{\square \square} \\
 \square \square \\
 \underline{\square \square} \\
 0
 \end{array}$$

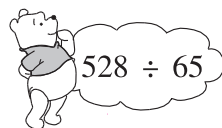
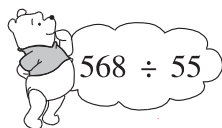
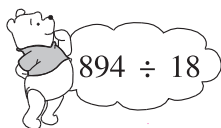
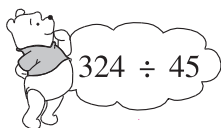
$$\begin{array}{r}
 1 \square \\
 24 \overline{) \square \square 0} \\
 \underline{\square \square} \\
 \square \square \\
 \underline{120} \\
 \square \square \square \\
 \underline{} \\
 0
 \end{array}$$



第7课时 商是两位数的笔算除法(2)

基础过关

一、先想一想,下面各题商分别是几位数,再连一连。



商是一位数

商是两位数

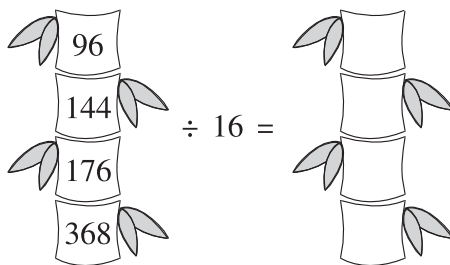
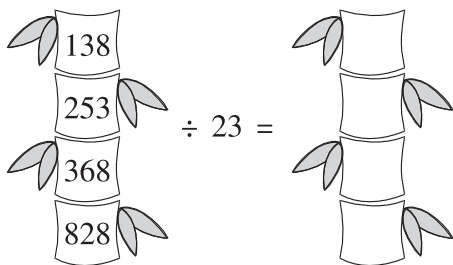
二、用竖式计算下面各题,并验算。

$$552 \div 18 =$$

$$900 \div 25 =$$

$$608 \div 23 =$$

三、先说出每道题的商是几位数,再在框里填上商。



四、刘老师用 240 元为班里 10 名足球比赛获胜的男同学买下面其中一种玩具。

玩具				
单价	15 元/辆	48 元/个	16 元/个	60 元/架
数量				

你觉得刘老师应选择买哪种玩具合适? 请先将表格填完整。

买玩具汽车合适。

能力提升

五、按要求在□里填上一个适当的数字,再计算。

商是一位数: $\square 35 \div 46 = (\quad)$ | 商是两位数: $\square 24 \div 36 = (\quad)$

$7 \square 3 \div 75 = (\quad)$ | $8 \square 0 \div 83 = (\quad)$



第6课时 商是两位数的笔算除法(1)

基础过关

一、算一算,填一填。

1. 计算: $416 \div 32 = (13)$ 。

① 41个十除以32, 商(1)个十, 余(9)个十, 将商写在(十)位上。

$$\begin{array}{r} 13 \\ 32 \overline{) 416} \\ \underline{32} \\ 96 \\ \underline{96} \\ 0 \end{array}$$

③ (96)除以32, 商3, 表示(3)个(一), 写在(个)位上。

② 余下的(9)个十与被除数个位上的(6)个一, 合起来是(96)。

2. 计算: $490 \div 16 = (30 \cdots 10)$ 。

$$\begin{array}{r} 30 \\ 16 \overline{) 490} \\ \underline{48} \\ 10 \end{array}$$

10除以16不够商1, 就在商的(个)位上写(0)占位。

3. 计算: $480 \div 16 = (30)$,
 $482 \div 16 = (30 \cdots 2)$ 。

$$\begin{array}{r} 30 \\ 16 \overline{) 480} \\ \underline{48} \\ 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 30 \\ 16 \overline{) 482} \\ \underline{48} \\ 2 \end{array}$$

二、计算下面各题,想一想,填一填。

$$\begin{array}{r} 8 \\ 54 \overline{) 462} \\ \underline{432} \\ 30 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 13 \\ 34 \overline{) 462} \\ \underline{34} \\ 122 \\ \underline{102} \\ 20 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 9 \\ 63 \overline{) 576} \\ \underline{567} \\ 9 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 32 \\ 18 \overline{) 576} \\ \underline{54} \\ 36 \\ \underline{36} \\ 0 \end{array}$$



除数是两位数的除法,从被除数的(高)位除起,先用除数试除被除数的前(两)位数,如果它比除数小,再试除前(三)位数。

除到被除数的哪一位,就在那一位上面写(商)。求出的每一位商,余下的数必须比除数(小)。



能力提升

三、在□里填上合适的数字。

$$\begin{array}{r} 2 \square \\ 23 \overline{) 506} \\ \underline{46} \\ 46 \\ \underline{46} \\ 0 \end{array}$$

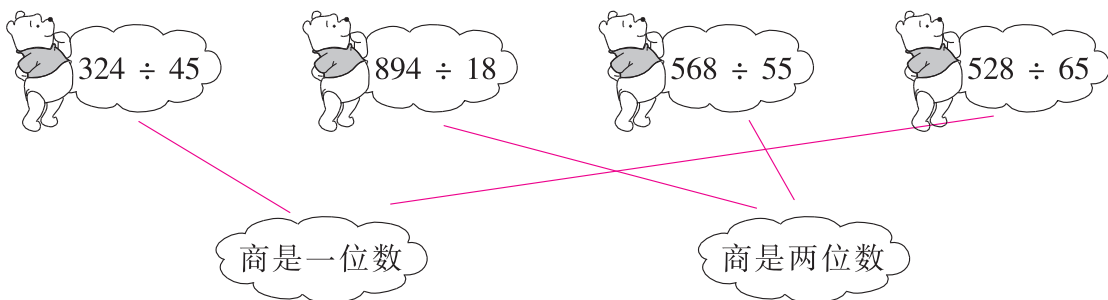
$$\begin{array}{r} 1 \square \\ 24 \overline{) 360} \\ \underline{24} \\ 120 \\ \underline{120} \\ 0 \end{array}$$



第7课时 商是两位数的笔算除法(2)

基础过关

一、先想一想,下面各题商分别是几位数,再连一连。



二、用竖式计算下面各题,并验算。

$$552 \div 18 = 30 \cdots 12$$

$$\begin{array}{r} 30 \\ 18 \overline{) 552} \\ \underline{54} \\ 12 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{验算:} \\ 18 \times 30 \\ \underline{540} \\ + 12 \\ \hline 552 \end{array}$$

$$900 \div 25 = 36$$

$$\begin{array}{r} 36 \\ 25 \overline{) 900} \\ \underline{75} \\ 150 \\ \underline{150} \\ 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{验算:} \\ 25 \times 36 \\ \underline{900} \end{array}$$

$$608 \div 23 = 26 \cdots 10$$

$$\begin{array}{r} 26 \\ 23 \overline{) 608} \\ \underline{46} \\ 148 \\ \underline{138} \\ 10 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{验算:} \\ 23 \times 26 \\ \underline{598} \\ + 10 \\ \hline 608 \end{array}$$

三、先说出每道题的商是几位数,再在框里填上商。

$$\begin{array}{c} 138 \\ 253 \\ 368 \\ 828 \end{array} \div 23 = \begin{array}{c} 6 \\ 11 \\ 16 \\ 36 \end{array}$$

$$\begin{array}{c} 96 \\ 144 \\ 176 \\ 368 \end{array} \div 16 = \begin{array}{c} 6 \\ 9 \\ 11 \\ 23 \end{array}$$

四、刘老师用 240 元为班里 10 名足球比赛获胜的男同学买下面其中一种玩具。

玩具				
单价	15 元/辆	48 元/个	16 元/个	60 元/架
数量	16	5	15	4

你觉得刘老师应选择买哪种玩具合适? 请先将表格填完整。

买玩具汽车合适。

能力提升

五、按要求在□里填上一个适当的数字,再计算。

商是一位数: $\boxed{4} 35 \div 46 = (9 \cdots 21)$

商是两位数: $\boxed{4} 24 \div 36 = (11 \cdots 28)$

$7 \boxed{3} 3 \div 75 = (9 \cdots 58)$

$8 \boxed{4} 0 \div 83 = (10 \cdots 10)$

(答案不唯一)