

۱) حاصل کدام گزینه با سایر گزینه‌ها متفاوت است؟

۱۰×۲۲۰۰۰ (۴)

۱۲۰۰×۲۰۰ (۳)

۶۰۰۰×۴۰ (۲)

۳۰۰×۸۰۰ (۱)

۲) آپارتمانی ۳۶ واحد ۴ نفره دارد. بیشترین تعداد افرادی که می‌توانند در این آپارتمان زندگی کنند، چند نفر است؟

۱۳۲ (۴)

۱۴۴ (۳)

۴۰ (۲)

۹ (۱)

۳) بزرگ‌ترین عددی که می‌توان در $\square$ قرار داد، کدام

است؟

$\square \times 9 < 57$

۶ (۴)

۵ (۳)

۳ (۲)

۷ (۱)

۴) رضا ۱۰ سال دارد. سن پدرش از ۴ برابر سن او ۶ واحد بیشتر است. پدر رضا چند سال دارد؟

۲۰ (۴)

۱۶ (۳)

۳۴ (۲)

۴۶ (۱)

۵) حاصل ضرب دو عدد، ۴۸ شده است. مجموع آن دو عدد کدام عدد نمی‌تواند باشد؟

۱۹ (۲)

۱۴ (۱)

۱۶ (۴)

۲۴ (۳)

۶) با توجه به الگوی زیر، عدد مرحله‌ی دهم الگو به کدام یک از اعداد زیر بخش‌پذیر است؟

$$... , (3 \times 3) - 3 , (2 \times 2) - 2 , (1 \times 1) - 1$$

- ۱) فقط ۳، ۴ و ۵ (۱) ۲) ۲، ۳ و ۷ (۲) ۳) ۲ و ۳ و ۵ (۳) ۴) ۳ و ۵ و ۷ (۴)

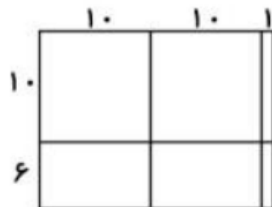
۷) یک موتور سیکلت، می‌تواند ۵ جعبه میوه را حمل کند. اگر در هر جعبه ۲۰ عدد خیار جا بگیرد و جرم هر خیار ۵۰ گرم باشد، این موتور سیکلت حداکثر چند کیلوگرم خیار می‌تواند با خود جابه‌جا کند؟ (هر هزار گرم یک کیلوگرم می‌باشد.)

- ۱) ۵۰۰ (۱) ۲) ۵۰۰۰ (۲) ۳) ۵ (۳) ۴) ۵۰ (۴)

۸) حاصل ضرب 38×56 با تقریب هزارگان به کدام عدد نزدیک‌تر است؟ (راهنمایی: ابتدا حاصل را به دست بیاورید و سپس تقریب بزنید.)

- ۱) ۲۲۰۰ (۱) ۲) ۲۵۰۰ (۲) ۳) ۲۰۰۰ (۳) ۴) ۲۱۵۰ (۴)

۹) ضرب مناسب برای شکل زیر، کدام گزینه است و حاصل این ضرب چقدر است؟



۱) $16 \times 21 = 336$

۲) $16 \times 21 = 266$

۳) $21 \times 6 = 126$

۴) $21 \times 16 = 336$

۱۰) بار کامیونی ۷۲ عدد کیسه‌ی ۴۵ کیلویی شکر است. بار این کامیون چند کیلوگرم است؟

- ۱) ۳۸۸۸ (۱) ۲) ۳۲۴۰ (۲) ۳) ۳۱۴۰ (۳) ۴) ۶۴۸ (۴)

۱۱) برای یافتن حاصل ضرب ۲۷×۱۳ روش‌های متفاوتی وجود دارند. در کدام گزینه اشتباه وجود دارد؟

	۲۰	۷	
۱۰ {	۲۰۰	۷۰	(۲)
	۶۰	۲۱	

$۲۰۰ + ۷۰ + ۶۰ + ۲۱ = ۳۵۱$

$$\begin{array}{r} ۲۷ \\ \times ۱۳ \\ \hline ۲۷۰ \\ + ۸۱ \\ \hline ۳۵۱ \end{array} \quad (۱)$$

	۱۰	۱۰	۷	
۱۰ {	۱۰۰	۱۰۰	۷۰	(۴)
	۳۰	۳۰	۲۱	

$۳۰ + ۳۰ + ۷۰ + ۲۱ = ۳۵۱$

$۱۰۰ + ۱۰۰ +$

$$\begin{array}{r} ۲۷ \\ \times ۱۳ \\ \hline ۲۷۰ \\ + ۶۰ \\ + ۷۰ \\ + ۲۱ \\ \hline ۳۵۱ \end{array} \quad (۳)$$

۱۲) آرش، ماهی ۶۵۰۰ تومان پول ذخیره می‌کند. او پس از یک سال چند تومان پس‌انداز خواهد کرد؟

(۲) ۷۸۰۰
(۴) ۷۷۰۰

(۱) ۷۸۰۰۰
(۳) ۶۵۰۰۰

۱۳) مدرسه‌ی «الف» دارای ۱۲ کلاس ۳۵ نفری و مدرسه‌ی «ب» دارای ۱۷ کلاس ۳۲ نفری می‌باشد. اختلاف تعداد دانش‌آموزان این دو مدرسه چه قدر است؟

(۴) ۱۲۴

(۳) ۱۴۲

(۲) ۲۱۴

(۱) ۱۴۰

۱۴) حاصل ضرب دو عدد ۲۲×۳۷ ، به حاصل ضرب کدام گزینه‌ی زیر نزدیک‌تر است؟

(۴) ۳۵×۲۰

(۳) ۴۰×۲۰

(۲) ۳۶×۲۷

(۱) ۴۰×۲۵

۱۵) حاصل ضرب کدام گزینه نادرست است؟

(۲) $۳۵۷ \times ۲۶ = ۹۲۸۲$

(۱) $۸۹۱ \times ۶۳ = ۵۶۱۳۳$

(۴) $۵۲۹ \times ۴۶ = ۲۴۳۳۴$

(۳) $۴۲۸ \times ۷۹ = ۳۲۸۱۲$

۱۶) یک کارخانه‌ی لبنیات، روزانه ۴۳ قالب پنیر می‌سازد. این کارخانه در ماه شهریور چند قالب پنیر تولید کرده است؟ (ماه شهریور ۳۱ روز دارد.)

۱۲۹۰ (۲)

۱۳۳۳ (۱)

۱۲۰۰ (۴)

۱۲۳۳ (۳)

۱۷) با توجه به ضرب زیر، حاصل $\square + \bigcirc$ چند است؟

$$\begin{array}{r} \times \quad \bigcirc \quad ۴ \\ \quad ۳ \quad ۸ \\ \hline ۱ \quad ۹ \quad \bigcirc \\ + \quad ۷ \quad \bigcirc \quad ۰ \\ \hline ۹ \quad \square \quad \bigcirc \end{array}$$

۱ (۴)

۲ (۳)

۳ (۲)

۶ (۱)

۱۸) یک برج ۱۳ طبقه دارد. هر طبقه‌ی آن ۵ واحد و هر واحد آن ۵ اتاق دارد. این برج چند اتاق دارد؟

۶۲۵ (۲)

۲۵ (۱)

۳۲۵ (۴)

۲۲۵ (۳)

۱۹) طول یک زمین ۲۵ متر و عرض آن ۱۳ متر است. در داخل این زمین به فاصله‌ی یک متر از هر طرف سبزی کاری می‌کنیم، چه مساحتی را سبزی کاشته‌ایم؟

۲۵۳ مترمربع (۲)

۱۴۸ مترمربع (۱)

۱۷۶ مترمربع (۴)

۱۲۹ مترمربع (۳)

۲۰) کدام گزینه نادرست است؟

۳۱ $\times$ ۵ = (۳۰ + ۵) $\times$ ۱ (۲)

۴۴ $\times$ ۸ = (۴۰ + ۴) $\times$ ۸ (۱)

۹۵ $\times$ ۷ = (۹۰ + ۵) $\times$ ۷ (۴)

۵۷ $\times$ ۳ = (۵۰ + ۷) $\times$ ۳ (۳)

(۲۱) علی و امین ضرب دو رقمی ۲۶×۱۴ را به دو روش متفاوت حل کردند. کدام روش صحیح است؟

$$\begin{array}{r} ۲۶ \\ \times ۱۴ \\ \hline ۲۰۰ \leftarrow ۲۰ \times ۱۰ \\ + ۶۰ \leftarrow ۶ \times ۱۰ \\ + ۸۰ \leftarrow ۲۰ \times ۴ \\ + ۲۴ \leftarrow ۶ \times ۴ \\ \hline ۳۶۴ \end{array}$$

روش امین:

$$\begin{array}{r} ۲۶ \\ \times ۱۴ \\ \hline ۲۶۰ \leftarrow ۲۶ \times ۱۰ \\ + ۱۰۴ \leftarrow ۲۶ \times ۴ \\ \hline ۳۶۴ \end{array}$$

روش علی:

- (۱) روش علی
(۲) روش امین
(۳) هر دو
(۴) هیچ کدام

(۲۲) در یک مغازه‌ی لوازم التحریر فروشی ۱۵ جعبه مداد رنگی ۲۴ رنگ و سه جعبه مداد رنگی ۱۲ رنگ وجود دارد. در این مغازه، چند عدد مداد رنگی وجود دارد؟

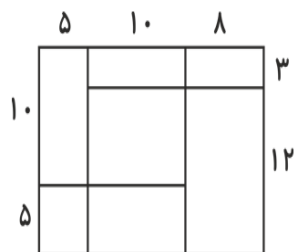
(۴) ۳۷۲

(۳) ۱۸۰

(۲) ۳۶۰

(۱) ۳۹۶

(۲۳) ضرب شکل زیر کدام عبارت می‌باشد؟



(۱) $(۱۲ \times ۳) + (۸ \times ۱۰) + (۵ \times ۱۰) + (۵ \times ۱۲)$

(۲) $(۸ \times ۱۲) + (۱۰ \times ۳) + (۵ \times ۵) + (۵ \times ۱۲)$

(۳) $(۸ \times ۳) + (۵ \times ۱۵) + (۱۲ \times ۸) + (۱۰ \times ۱۵)$

(۴) $(۸ \times ۱۵) + (۱۰ \times ۵) + (۵ \times ۱۵) + (۱۰ \times ۱۲)$

(۲۴) به جای مربع، چند عدد یک رقمی می‌تواند قرار بگیرد؟ $۶ \times \square + ۲ < ۳۰$

(۲) ۶

(۴) ۷

(۱) ۵

(۳) ۴

۲۵) در $\triangle$ ، $\circ$ و $\square$ (به ترتیب از راست به چپ) چه عددهایی قرار می‌گیرد؟

$$\begin{array}{r} \triangle \ 5 \\ \times \quad \quad 4 \ \circ \\ \hline 3 \ 1 \ 5 \\ + \ \square \ 4 \ 0 \ 0 \\ \hline 1 \ 7 \ 1 \ 5 \end{array}$$

(۱) ۱ و ۹ و ۳

(۲) ۱ و ۳ و ۹

(۳) ۵ و ۴ و ۲

(۴) ۶ و ۳ و ۳

۲۶) محیط کدامیک از گزینه‌های زیر، از سه گزینه‌ی دیگر بیش‌تر است؟

(۱) مربعی با ضلع ۸ سانتی‌متر

(۲) مستطیلی با طول ۸ سانتی‌متر و عرض ۷ سانتی‌متر

(۳) یک پنج ضلعی که هر ضلع آن ۶ سانتی‌متر است.

(۴) یک لوزی با ضلع ۷ سانتی‌متر

۲۷) با یک قطعه سیم فلزی، مربعی به ضلع ۱۳ سانتی‌متر ساخته‌ایم. این سیم را باز کرده و با آن یک مثلث متساوی‌الاضلاع می‌سازیم. اگر یک سانتی‌متر از سیم اضافه بیاید، هر ضلع مثلث چند سانتی‌متر است؟

(۲) ۱۴

(۱) ۱۲

(۴) ۱۷

(۳) ۱۶

۲۸) در کدامیک از ضرب‌های زیر، حاصل‌ضرب، تعداد صفر بیش‌تری دارد؟

(۴) 125×200

(۳) 114×100

(۲) 215×40

(۱) 47×300

۲۹) صدا در هر ثانیه، ۳۴۰ متر را طی می‌کند. در یک دقیقه چه مسافتی را طی می‌کند؟

(۲) کمتر از ۲۰ کیلومتر

(۱) بیش‌تر از ۲۰ کیلومتر

(۴) کمتر از ۱۰ کیلومتر

(۳) بیش‌تر از ۳۰ کیلومتر

(۳۰) پویا، چوبی را با ۵ برش، به قطعات مساوی ۴ سانتی‌متری تقسیم کرد. طول چوب، چند سانتی‌متر بوده است؟

۲۸ (۴)

۱۶ (۳)

۲۴ (۲)

۲۰ (۱)

(۳۱) رقم یکان هزار، حاصل کدامیک از ضرب‌های زیر، با رقم یکان هزار سه حاصل ضرب دیگر تفاوت دارد؟

۵۱۰۹×۳ (۴)

۵۶۴۵×۳ (۳)

۵۰۳۰×۵ (۲)

۷۵۲×۷ (۱)

(۳۲) سپهر هم‌اکنون ۱۲ سال دارد. پدرش از ۳ برابر سن او ۸ سال بیش‌تر دارد. مجموع سن سپهر و پدرش ۸ سال

بعد چند است؟

۷۲ (۲)

۵۶ (۱)

۷۰ (۴)

۶۴ (۳)

(۳۳) کارگری روزی ۴ ساعت کار می‌کند و ساعتی ۱۵۰ تومان مزد می‌گیرد. مزد ۲۷ روز او، چند تومان است؟

۱۶۲۰۰ (۲)

۲۲۴۰۰ (۱)

۵۲۴۰۰ (۴)

۴۲۴۰۰ (۳)

(۳۴) اگر در یک تقسیم، مقسوم ۷۵۸، باقی‌مانده ۱۸ و مقسوم علیه ۲ برابر کوچک‌ترین عدد دو رقمی باشد، آن‌گاه خارج قسمت کدام است؟

۳۲۰ (۴)

۳۷ (۳)

۳۲ (۲)

۶۴ (۱)

(۳۵) اگر در گزینه‌های زیر، ابتدا عددها را به صورت تقریبی بنویسیم و سپس حاصل را به دست آوریم، حاصل کدام گزینه نادرست است؟

$۳۲ \times ۳۷ \xrightarrow{\text{تقریبی}} ۱۲۰۰$ (۲)

$۴۳ + ۲۷ - ۵۳ \xrightarrow{\text{تقریبی}} ۲۰$ (۱)

$۳۶ \times ۱۲ \xrightarrow{\text{تقریبی}} ۳۰۰$ (۴)

$۵۸ - ۲۴ + ۱۷ \xrightarrow{\text{تقریبی}} ۶۰$ (۳)

۳۶) کدام گزینه نادرست است؟

- (۱) $33 \times 8 = (30 + 3) \times 8$
(۲) $21 \times 5 = (20 + 5) \times 1$
(۳) $27 \times 3 = (20 + 7) \times 3$
(۴) $45 \times 7 = (40 + 5) \times 7$

۳۷) کدام گزینه نادرست است؟ (به صورت ذهنی حساب کنید.)

- (۱) $5000 \times 20 = 100000$
(۲) $400 \times 500 = 20000$
(۳) $3700 + 5300 = 9000$
(۴) $9000 - 3000 = 6000$

۳۸) مجموع سن سهیل، ساناز و سارا ۳۸ سال است. ۶ سال بعد مجموع سن آنها چه قدر می شود؟

- (۱) ۴۷
(۲) ۴۴
(۳) ۵۴
(۴) ۵۶

۳۹) علی عدد ۴۷ را در نظر می گیرد و حسن عددی را در ذهن خود در نظر گرفته و تقریب ده تایی آن را به علی می گوید. اگر تقریب ده تایی عدد حسن ۹۰ باشد، بیش ترین اختلاف بین عدد واقعی حسن با تقریب ده تایی عدد علی کدام گزینه است؟

- (۱) ۴۴
(۲) ۴۳
(۳) ۴۶
(۴) ۳۵

۴۰) کدام یک از گزینه های زیر، تقریب هزارگان عدد ۳۲۵۷ را نشان می دهد؟

- (۱) ۳۲۰۰
(۲) ۳۲۵۰
(۳) ۳۰۰۰
(۴) ۴۰۰۰

۴۱) جرم یک خودرو ۷۸۹۱ کیلوگرم است. جرم خودرو تقریباً چند تن است؟

- (۱) ۸
(۲) ۸۰
(۳) ۷
(۴) ۷۰

(۴۲) اگر در گزینه‌های زیر، ابتدا عددها را به صورت تقریبی بنویسیم و سپس حاصل را به دست آوریم، حاصل کدام گزینه نادرست است؟

$$32 \times 37 \xrightarrow{\text{تقریبی}} 1200 \quad (2)$$

$$36 \times 12 \xrightarrow{\text{تقریبی}} 300 \quad (4)$$

$$43 + 27 - 53 \xrightarrow{\text{تقریبی}} 20 \quad (1)$$

$$58 - 24 + 17 \xrightarrow{\text{تقریبی}} 60 \quad (3)$$

(۴۳) اختلاف مقدار واقعی و تقریبی عبارت زیر چه قدر است؟

$$47 \times 23 =$$

$$71 \quad (2)$$

$$61 \quad (4)$$

$$91 \quad (1)$$

$$81 \quad (3)$$

(۴۴) مقدار تقریبی حاصل ضرب مساحت در محیط مستطیلی به طول اضلاع ۶ و ۸ سانتی‌متر کدام است؟

$$1600 \quad (2)$$

$$1500 \quad (4)$$

$$2000 \quad (1)$$

$$1200 \quad (3)$$

(۴۵) حاصل ضرب تقریبی کدام یک از عددهای زیر درست نیست؟

$$73 \times 66 \rightarrow 5600$$

$$42 \times 39 \rightarrow 1600$$

$$(2)$$

$$(4)$$

$$94 \times 57 \rightarrow 5400$$

$$47 \times 16 \rightarrow 1000$$

$$(1)$$

$$(3)$$

(۴۶) حاصل تقریبی عبارت زیر کدام است؟

$$(794 \div 4) \times 36$$

$$8000 \quad (4)$$

$$2000 \quad (3)$$

$$600 \quad (2)$$

$$6000 \quad (1)$$

(۴۷) خارج قسمت یک تقسیم ۱۲ و باقی مانده‌ی آن، ربع خارج قسمت است. اگر مقسوم ۱۴۷ باشد، مقسوم علیه چند است؟

- | | |
|--------|--------|
| (۱) ۱۵ | (۲) ۱۴ |
| (۳) ۱۲ | (۴) ۱۳ |

(۴۸) در تقسیم‌های زیر، در چند مورد مقسوم بر مقسوم علیه بخش پذیر است؟

- | | | | |
|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| $62 \overline{) 14}$ | $58 \overline{) 16}$ | $91 \overline{) 23}$ | $93 \overline{) 21}$ |
| (۱) صفر | (۲) یک | (۳) دو | (۴) سه |

(۴۹) باقی مانده‌ی تقسیم کدام عدد بر ۷، ۱۱ و ۱۳ برابر ۲ است؟

- | | | | |
|------------|------------|------------|------------|
| (۱) ۷۵۴۷۵۶ | (۲) ۱۲۳۱۴۲ | (۳) ۹۷۶۹۷۶ | (۴) ۸۵۴۸۴۵ |
|------------|------------|------------|------------|

(۵۰) ۴ برابر پول دانا به اضافه‌ی ۱۴، برابر با ۸۵۰ تومان است. دانا چند تومان پول دارد؟

- | | |
|---------|---------|
| (۱) ۲۱۹ | (۲) ۸۳۶ |
| (۳) ۲۰۹ | (۴) ۸۵۰ |

(۵۱) می‌خواهیم یک میله‌ی فلزی به طول ۵۵ متر را به قطعات ۷ متری تقسیم کنیم. به ترتیب از راست به چپ چند قطعه میله‌ی ۷ متری به دست می‌آید و چند متر از میله باقی می‌ماند؟

- | | |
|-----------|-----------|
| (۱) ۶ و ۷ | (۲) ۸ و ۱ |
| (۳) ۷ و ۷ | (۴) ۷ و ۶ |

(۵۲) خارج قسمت یک تقسیم، ۳۰ و باقی مانده‌ی آن خمس مقسوم علیه و مقسوم علیه نصف خارج قسمت است. مقسوم این تقسیم، کدام است؟

- | | |
|---------|---------|
| (۱) ۴۵۶ | (۲) ۳۵۴ |
| (۳) ۴۵۳ | (۴) ۴۹۶ |

۵۳) عبارتهای کدامیک از گزینه‌های زیر، درستی تقسیم زیر را نشان می‌دهد؟

$$\begin{array}{r} 75 \overline{) 9} \\ - 72 \quad 8 \\ \hline 3 \end{array}$$

(۲) $(9 \times 8) + 3 = 75$, $3 < 9$

(۴) $75 - 72 = 3$, $3 < 8$

(۱) $(9 \times 8) = 72$, $3 < 8$

(۳) $72 + 3 = 75$, $8 < 9$

۵۴) باقی‌مانده‌ی تقسیم یک عدد بر ۴، کدامیک از اعداد زیر نمی‌تواند باشد؟

(۴) ۱

(۳) ۲

(۲) ۴

(۱) ۳

۵۵) در بین عددهای داده شده، حاصل جمع عددهایی که هم بر ۳ و هم بر ۵ بخش‌پذیرند، چقدر است؟

۱۲، ۲۴، ۱۹، ۳۰، ۳۵، ۴۵، ۵۴، ۶۰، ۶۸

(۲) ۷۲

(۴) ۱۳۵

(۱) ۲۰۶

(۳) ۸۴

۵۶) در تقسیم عددی بر ۹، خارج‌قسمت و باقی‌مانده به‌ترتیب ۸ و ۴ هستند. مقسوم کدام گزینه است؟

(۴) ۴۰

(۳) ۴۱

(۲) ۷۸

(۱) ۷۶

۵۷) حداقل چند واحد به ۱۷۷ اضافه کنیم تا حاصل بر ۹ بخش‌پذیر باشد؟

(۲) ۲

(۴) صفر

(۱) ۱

(۳) ۳

۵۸) مقسوم‌علیه تقسیمی ۸ و خارج قسمت آن ۷ است. باقی‌مانده‌ی این تقسیم ۶ است. مقسوم این تقسیم کدام گزینه است؟

(۴) ۶۷

(۳) ۸۷

(۲) ۶۲

(۱) ۵۶

(۵۹) عددی را بر ۶ تقسیم کرده‌ایم، باقی‌مانده‌ی این تقسیم عدد ۲ شده است. بنابراین مقسوم ...

- (۱) شاید زوج باشد. (۲) شاید فرد باشد. (۳) حتماً زوج است. (۴) حتماً فرد است.

(۶۰) کدام یک از زمان‌های زیر طولانی‌تر است؟

- (۱) $\frac{8}{9}$ هفته (۲) ۶ روز (۳) ۱۴۵ ساعت (۴) ۸۷۶۰ دقیقه

(۶۱) خارج قسمت تقسیمی ۳۶ و باقی‌مانده، ثلث مقسوم‌علیه و مقسوم‌علیه، ربع خارج قسمت است. مقسوم کدام گزینه است؟

- (۱) ۳۷۲ (۲) ۳۲۷
(۳) ۲۷۳ (۴) ۲۳۷

(۶۲) اگر در تقسیمی، مقسوم و مقسوم‌علیه را به عدد ۲ تقسیم کنیم، آن‌گاه:

- (۱) خارج قسمت تقسیم بر ۲ می‌شود. (۲) خارج قسمت ۲ برابر می‌شود.
(۳) باقی‌مانده ۲ برابر می‌شود. (۴) باقی‌مانده تقسیم بر ۲ می‌شود.

(۶۳) در کدام یک از گزینه‌های زیر، رابطه‌ی مربوط به تقسیم درست نوشته شده است؟

$$\begin{array}{r} 47 \overline{) 5} \\ \underline{45} \\ 2 \end{array} \quad (2) \quad 2 < 5, \quad (9 \times 2) + 5 = 47, \quad \begin{array}{r} 35 \overline{) 6} \\ \underline{30} \\ 5 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 22 \overline{) 4} \\ \underline{20} \\ 2 \end{array} \quad (1) \quad 2 < 5, \quad (4 \times 2) + 5 = 20, \quad \begin{array}{r} 54 \overline{) 7} \\ \underline{49} \\ 5 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 35 \overline{) 6} \\ \underline{30} \\ 5 \end{array} \quad (4) \quad 5 < 35, \quad (5 \times 6) + 5 = 35, \quad \begin{array}{r} 47 \overline{) 5} \\ \underline{45} \\ 2 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 54 \overline{) 7} \\ \underline{49} \\ 5 \end{array} \quad (3) \quad 5 < 7, \quad (7 \times 7) + 5 = 54, \quad \begin{array}{r} 47 \overline{) 5} \\ \underline{45} \\ 2 \end{array}$$