Capire i problemi con le divisioni

Nome:

Usa le divisioni per rispondere alle domande

1) Una nuova console per videogiochi necessita di chip per computer due. Se una macchina può creare chip per computer undici al giorno, quante console per videogiochi possono essere create in un giorno? 11:2 = 5 r1

2) Giovanna ha ricevuto ventitre dollari per il suo compleanno. In seguito ha trovato dei giocattoli che costavano tre dollari ciascuno. Quanti soldi le sarebbero rimasti se ne avesse comprati quanti più poteva? 23:3 = 7 r2

3) Un botanico ha raccolto quarantasei fiori. Voleva metterli in bouquet sette con lo stesso numero di fiori in ciascuno. Quanti altri dovrebbe scegliere in modo da non avere extra? 46:7 = 6 r4

4) Il papà di Federico ha comprato quattordici metri di corda. Se volesse tagliare la corda in pezzi con ogni pezzo lungo quattro metri, quanti pezzi a grandezza naturale potrebbe fare? 14:4 = 3 r2

5) Al carnevale, gli amici di sei hanno acquistato i biglietti per quindici. Se volessero dividere tutti i biglietti in modo che ogni amico ottenga lo stesso importo, quanti altri biglietti dovrebbero acquistare? 15:6 = 2 r3

6) Una scuola aveva studenti ventidue che si iscrivevano alle squadre di curiosità. Se volessero avere una squadra quattro, con lo stesso numero di studenti in ogni squadra, quanti altri studenti dovrebbero iscriversi? 22:4 = 5 r2

7) Ci sono studenti settantaquattro che partecipano a un concorso a quiz. Se ogni furgone della scuola può contenere otto studenti, quanti furgoni avranno bisogno? 74:8 = 9 r2

8) Un costruttore aveva bisogno di acquistare schede sessantanove per il suo ultimo progetto. Se le schede di cui ha bisogno sono in confezioni da sette, quanti pacchetti dovrà acquistare? 69:7 = 9 r6

9) Un camion può contenere scatole nove. Se dovessi spostare diciannove scatole in tutta la città, quanti viaggi dovresti fare? 19:9 = 2 r1

10) Un ufficio postale ha otto pezzi di posta indesiderata che vuole dividere equamente tra tre camion della posta. Quanti pezzi extra di posta indesiderata avranno se danno a ogni camion la stessa quantità? 8:3 = 2 r2

Risposte

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____
9. _____
10. _____

1-10	90	80	70	60	50	40	30	20	10	0

Capire i problemi con le divisioni Nome: **Soluzioni**

Usa le divisioni per rispondere alle domande

1) Una nuova console per videogiochi necessita di chip per computer due. Se una macchina può creare chip per computer undici al giorno, quante console per videogiochi possono essere create in un giorno? 11:2 = 5 r1

2) Giovanna ha ricevuto ventitre dollari per il suo compleanno. In seguito ha trovato dei giocattoli che costavano tre dollari ciascuno. Quanti soldi le sarebbero rimasti se ne avesse comprati quanti più poteva? 23:3 = 7 r2

3) Un botanico ha raccolto quarantasei fiori. Voleva metterli in bouquet sette con lo stesso numero di fiori in ciascuno. Quanti altri dovrebbe scegliere in modo da non avere extra? 46:7 = 6 r4

4) Il papà di Federico ha comprato quattordici metri di corda. Se volesse tagliare la corda in pezzi con ogni pezzo lungo quattro metri, quanti pezzi a grandezza naturale potrebbe fare? 14:4 = 3 r2

5) Al carnevale, gli amici di sei hanno acquistato i biglietti per quindici. Se volessero dividere tutti i biglietti in modo che ogni amico ottenga lo stesso importo, quanti altri biglietti dovrebbero acquistare? 15:6 = 2 r3

6) Una scuola aveva studenti ventidue che si iscrivevano alle squadre di curiosità. Se volessero avere una squadra quattro, con lo stesso numero di studenti in ogni squadra, quanti altri studenti dovrebbero iscriversi? 22:4 = 5 r2

7) Ci sono studenti settantaquattro che partecipano a un concorso a quiz. Se ogni furgone della scuola può contenere otto studenti, quanti furgoni avranno bisogno? 74:8 = 9 r2

8) Un costruttore aveva bisogno di acquistare schede sessantanove per il suo ultimo progetto. Se le schede di cui ha bisogno sono in confezioni da sette, quanti pacchetti dovrà acquistare? 69:7 = 9 r6

9) Un camion può contenere scatole nove. Se dovessi spostare diciannove scatole in tutta la città, quanti viaggi dovresti fare? 19:9 = 2 r1

10) Un ufficio postale ha otto pezzi di posta indesiderata che vuole dividere equamente tra tre camion della posta. Quanti pezzi extra di posta indesiderata avranno se danno a ogni camion la stessa quantità? 8:3 = 2 r2

Risposte

1. 5
2. 2
3. 3
4. 3
5. 3
6. 2
7. 10
8. 10
9. 3
10. 2

1-10	90	80	70	60	50	40	30	20	10	0

Capire i problemi con le divisioni

Nome:

Usa le divisioni per rispondere alle domande

10	3	2	5	10
3	2	3	3	2

1) Una nuova console per videogiochi necessita di chip per computer due. Se una macchina può creare chip per computer undici al giorno, quante console per videogiochi possono essere create in un giorno? 11:2 = 5 r1

2) Giovanna ha ricevuto ventitre dollari per il suo compleanno. In seguito ha trovato dei giocattoli che costavano tre dollari ciascuno. Quanti soldi le sarebbero rimasti se ne avesse comprati quanti più poteva? 23:3 = 7 r2

3) Un botanico ha raccolto quarantasei fiori. Voleva metterli in bouquet sette con lo stesso numero di fiori in ciascuno. Quanti altri dovrebbe scegliere in modo da non avere extra? 46:7 = 6 r4

4) Il papà di Federico ha comprato quattordici metri di corda. Se volesse tagliare la corda in pezzi con ogni pezzo lungo quattro metri, quanti pezzi a grandezza naturale potrebbe fare? 14:4 = 3 r2

5) Al carnevale, gli amici di sei hanno acquistato i biglietti per quindici. Se volessero dividere tutti i biglietti in modo che ogni amico ottenga lo stesso importo, quanti altri biglietti dovrebbero acquistare? 15:6 = 2 r3

6) Una scuola aveva studenti ventidue che si iscrivevano alle squadre di curiosità. Se volessero avere una squadra quattro, con lo stesso numero di studenti in ogni squadra, quanti altri studenti dovrebbero iscriversi? 22:4 = 5 r2

7) Ci sono studenti settantaquattro che partecipano a un concorso a quiz. Se ogni furgone della scuola può contenere otto studenti, quanti furgoni avranno bisogno? 74:8 = 9 r2

8) Un costruttore aveva bisogno di acquistare schede sessantanove per il suo ultimo progetto. Se le schede di cui ha bisogno sono in confezioni da sette, quanti pacchetti dovrà acquistare? 69:7 = 9 r6

9) Un camion può contenere scatole nove. Se dovessi spostare diciannove scatole in tutta la città, quanti viaggi dovresti fare? 19:9 = 2 r1

10) Un ufficio postale ha otto pezzi di posta indesiderata che vuole dividere equamente tra tre camion della posta. Quanti pezzi extra di posta indesiderata avranno se danno a ogni camion la stessa quantità? 8:3 = 2 r2

Risposte

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____
9. _____
10. _____

1-10	90	80	70	60	50	40	30	20	10	0