

Quattro operazioni 1 – Problemi con addizione e sottrazione, numeri naturali

- 1) Una fabbrica ha prodotto 1.200 mattoni in un giorno. Ne sono stati spediti 850 ad un cantiere e 150 sono stati danneggiati durante un altro trasporto verso un secondo cantiere. Quanti mattoni sono rimasti in fabbrica?
- 2) Nel negozio di frutta e verdura di Carlo sono arrivate una prima cassa con 9 centinaia e 8 decine di mele e una seconda cassa con 2 migliaia e 7 centinaia di mele. Quante mele sono arrivate in tutto a Carlo?
- 3) In una biblioteca, 320 libri sono stati prestati e 145 sono stati eliminati perché rovinati. Quanti libri sono ancora presenti dentro la biblioteca, se inizialmente erano 1.800?
- 4) Un magazzino acquista 1.100 computer da un produttore e 250 computer da un altro produttore. Se il magazzino ha necessità di avere complessivamente in stoccaggio 2.500 computer, quanti ne deve ancora acquistare?
- 5) In un supermercato c'erano 3.600 confezioni di latte. Durante la giornata ne sono state vendute 1.400 e 150 sono state scartate perché scadute. Quante confezioni restano?
- 6) Da uno stock iniziale di 8 decine di migliaia, 3 centinaia e 2 notebook, ne vengono prelevati 9 migliaia, 4 centinaia e 3 decine. Quanti notebook rimangono nello stock?
- 7) Paolo è un commerciante che ha comprato 800 kg di mele da un'azienda agricola e altri 200 kg di mele da un agriturismo. Ora ha trovato un acquirente interessato a comprare tutte le mele in blocco, ma l'acquirente vuole acquistare 1.250 kg di mele. Quanti chilogrammi di mele deve ancora comprare Paolo per raggiungere la quantità richiesta dall'acquirente?
- 8) In una fabbrica sono state prodotte 4.500 biciclette. Di queste, 2.750 sono state vendute e 300 sono state restituite per malfunzionamenti. Quante biciclette sono rimaste invendute?
- 9) Un camion ha trasportato 2.000 casse di merce. Durante il tragitto, 150 casse sono cadute e 500 casse sono state consegnate al primo magazzino. Quante casse sono rimaste sul camion?
- 10) Una fabbrica ha prodotto 3.200 paia di scarpe. Di queste, 1.600 sono state esportate all'estero e 450 sono state vendute nel mercato locale. Se la fabbrica vuole vendere in totale 2.500 paia di scarpe, quante paia deve ancora vendere?
- 11) In un negozio ci sono 1.500 vestiti. Di questi, 750 sono stati venduti durante i saldi e 100 sono stati restituiti dai clienti. Quanti vestiti ci sono ora nel negozio?
- 12) In una fabbrica sono stati prodotti 5.600 biscotti. Ne sono stati imballati 3.400 e 850 sono stati scartati perché rotti. Se l'obiettivo è imballare almeno 4.000 biscotti, quanti biscotti mancano ancora?

Quattro operazioni 1 – Problemi con addizione e sottrazione, numeri decimali

- 13) Elena ha comprato 3,5 litri di latte per fare il formaggio. Ne ha usati 1,2 litri per la preparazione. Quanti litri di latte le restano?
- 14) Paolo ha acquistato 2,75 kg di mele e 1,5 kg di pere. Tornato a casa, ha mangiato 0,5 kg di mele. Quanta frutta deve ancora mangiare per arrivare a consumare 3 kg in totale?
- 15) Giovanni ha una bottiglia contenente 2,5 litri d'acqua. Ne ha bevuti 0,75 litri e ha usato 0,5 litri per cucinare. Quanta acqua gli rimane?
- 16) Sara ha mescolato 1,25 litri di succo di mela con 2,5 litri di succo d'arancia. Poi ha versato 1,1 litri in un bicchiere. Quanti litri di succo rimangono nella bottiglia?
- 17) Luca ha messo 20,75 litri di benzina nella sua macchina. Dopo aver guidato, ha consumato 7,5 litri. Quanti litri di benzina deve ancora consumare per arrivare a un totale di 15 litri usati?
- 18) Martina aveva 50,25 € nel portafoglio. Ha speso 22,5 € per un libro e 10 € per un pranzo. Quanti soldi ha ora nel portafoglio?

- 19) Carla ha mescolato 0,75 kg di farina, 1,2 kg di zucchero e 0,6 kg di burro per preparare un dolce. Quanto pesa in totale l'impasto?
- 20) Giorgio ha comprato 1,75 kg di patate, 2,4 kg di carote e 0,9 kg di cipolle. Quanto pesa in totale la verdura acquistata?
- 21) Una piscina contiene 15,5 litri d'acqua. Ne vengono prelevati 3,75 litri per riempire secchi d'acqua e 2,5 litri evaporano. Quanta acqua deve essere rimossa ancora per scendere a 8 litri?
- 22) Maria ha un rotolo di filo di 5,75 metri. Ha tagliato un pezzo lungo 2,5 metri e un altro lungo 1,2 metri. Quanti metri di filo rimangono?