

① 次の文章問題をそれぞれときましょう。

- (1) 10円玉と50円玉だけで490円をはらいます。枚数が最も少なくなるとき、各硬貨は何枚ずつになりますか？

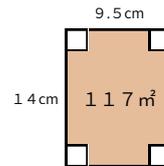


こたえ ()

- (2) ある数を7で割ると余り6、かつ4で割ると余り2である。100以下のそのような数をすべて求めなさい。

こたえ ()

- (3) たて1.4mよこ9.5mの長方形の床があります。この床の4つの角を同じ大きさの正方形でそれぞれ切ったとき、残っている長方形の床の面積は1.17㎡になりました。この時、この切った正方形の1辺の長さは何cmですか？

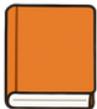


こたえ ()

- (4) 家から図書館までは1.6kmの距離があります。行きは1分間で120m、帰りは1分間で100m進む速さで歩いています。家を午前8時45分に出発して、図書館についてから40分休けい後、図書館を出発して帰宅したとき、帰宅した時刻は何時何分ですか？

こたえ ()

- (5) 全体のページ数が240ページの本があります。1日目12ページ、2日目からは毎日前日より4ページ多く読んだ場合、5日目の終わりで合計何ページ読んだことになりますか？



こたえ ()

- (6) 空の水そうに蛇口Aからは1分間に0.8L、蛇口Bからは1分間に0.6Lの水を同時に入れるが、底から1分間に0.2Lずつ漏れる穴が空いている。この時、容量12Lの水そうが満水になるまで何分かかりますか？

こたえ ()

① 次の文章問題をそれぞれときましょう。

- (1) 10円玉と50円玉だけで490円をはらいます。枚数が最も少なくなるとき、各硬貨は何枚ずつになりますか？

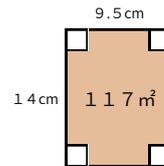


こたえ (50円玉9枚 / 10円玉4枚)

- (2) ある数を7で割ると余り6、かつ4で割ると余り2である。100以下のそのような数をすべて求めなさい。

こたえ (6, 34, 62, 90)

- (3) たて1.4mよこ9.5mの長方形の床があります。この床の4つの角を同じ大きさの正方形でそれぞれ切ったとき、残っている長方形の床の面積は1.17㎡になりました。この時、この切った正方形の1辺の長さは何cmですか？



こたえ (200cm)

- (4) 家から図書館までは1.6kmの距離があります。行きは1分間で120m、帰りは1分間で100m進む速さで歩いています。家を午前8時45分に出発して、図書館についてから40分休けい後、図書館を出発して帰宅したとき、帰宅した時刻は何時何分ですか？

こたえ (9時54分)

- (5) 全体のページ数が240ページの本があります。1日目12ページ、2日目からは毎日前日より4ページ多く読んだ場合、5日目の終わりで合計何ページ読んだことになりますか？



こたえ (100ページ)

- (6) 空の水そうに蛇口Aからは1分間に0.8L、蛇口Bからは1分間に0.6Lの水を同時に入れるが、底から1分間に0.2Lずつ漏れる穴が空いている。この時、容量12Lの水そうが満水になるまで何分かかりますか？

こたえ (10分)