scienstore learn.

比例・反比例　30問ドリル

入試対策問題 / 問題

名前 _____　日付 _____　得点 _____ / 30

01 速さと時間

105kmの道を時速35kmで往復します。帰りは速さを2倍にすると、往復は何時間ですか。

02 仕事量と人数

同じ能率の5人では6日かかる仕事を、7人で行います。作業の干渉がないとすると何日ですか。

03 速さと時間

225kmの道を時速45kmで往復します。帰りは速さを2倍にすると、往復は何時間ですか。

04 仕事量と人数

同じ能率の7人では8日かかる仕事を、9人で行います。作業の干渉がないとすると何日ですか。

05 速さと時間

165kmの道を時速55kmで往復します。帰りは速さを2倍にすると、往復は何時間ですか。

比例・反比例　30問ドリル

入試対策問題 / 問題

名前 _____　日付 _____　得点 _____ / 30

06 仕事量と人数

同じ能率の3人では5日かかる仕事を、5人で行います。作業の干渉がないとすると何日ですか。

07 速さと時間

325kmの道を時速65kmで往復します。帰りは速さを2倍にすると、往復は何時間ですか。

08 仕事量と人数

同じ能率の5人では7日かかる仕事を、7人で行います。作業の干渉がないとすると何日ですか。

09 速さと時間

225kmの道を時速75kmで往復します。帰りは速さを2倍にすると、往復は何時間ですか。

10 仕事量と人数

同じ能率の7人では4日かかる仕事を、9人で行います。作業の干渉がないとすると何日ですか。

比例・反比例　30問ドリル

入試対策問題 / 問題

名前 _____　日付 _____　得点 _____ / 30

11 速さと時間

425kmの道を時速85kmで往復します。帰りは速さを2倍にすると、往復は何時間ですか。

12 仕事量と人数

同じ能率の3人では6日かかる仕事を、5人で行います。作業の干渉がないとすると何日ですか。

13 速さと時間

285kmの道を時速95kmで往復します。帰りは速さを2倍にすると、往復は何時間ですか。

14 仕事量と人数

同じ能率の5人では8日かかる仕事を、7人で行います。作業の干渉がないとすると何日ですか。

15 速さと時間

525kmの道を時速105kmで往復します。帰りは速さを2倍にすると、往復は何時間ですか。

比例・反比例　30問ドリル

入試対策問題 / 問題

名前 _____　日付 _____　得点 _____ / 30

16 仕事量と人数

同じ能率の7人では5日かかる仕事を、9人で行います。作業の干渉がないとすると何日ですか。

17 速さと時間

345kmの道を時速115kmで往復します。帰りは速さを2倍にすると、往復は何時間ですか。

18 仕事量と人数

同じ能率の3人では7日かかる仕事を、5人で行います。作業の干渉がないとすると何日ですか。

19 速さと時間

625kmの道を時速125kmで往復します。帰りは速さを2倍にすると、往復は何時間ですか。

20 仕事量と人数

同じ能率の5人では4日かかる仕事を、7人で行います。作業の干渉がないとすると何日ですか。

比例・反比例　30問ドリル

入試対策問題 / 問題

名前 _____　日付 _____　得点 _____ / 30

21 速さと時間

405kmの道を時速135kmで往復します。帰りは速さを2倍にすると、往復は何時間ですか。

22 仕事量と人数

同じ能率の7人では6日かかる仕事を、9人で行います。作業の干渉がないとすると何日ですか。

23 速さと時間

725kmの道を時速145kmで往復します。帰りは速さを2倍にすると、往復は何時間ですか。

24 仕事量と人数

同じ能率の3人では8日かかる仕事を、5人で行います。作業の干渉がないとすると何日ですか。

25 速さと時間

465kmの道を時速155kmで往復します。帰りは速さを2倍にすると、往復は何時間ですか。

比例・反比例　30問ドリル

入試対策問題 / 問題

名前 _____　日付 _____　得点 _____ / 30

26 仕事量と人数

同じ能率の5人では5日かかる仕事を、7人で行います。作業の干渉がないとすると何日ですか。

27 速さと時間

825kmの道を時速165kmで往復します。帰りは速さを2倍にすると、往復は何時間ですか。

28 仕事量と人数

同じ能率の7人では7日かかる仕事を、9人で行います。作業の干渉がないとすると何日ですか。

29 速さと時間

525kmの道を時速175kmで往復します。帰りは速さを2倍にすると、往復は何時間ですか。

30 仕事量と人数

同じ能率の3人では4日かかる仕事を、5人で行います。作業の干渉がないとすると何日ですか。

比例・反比例 30問ドリル

入試対策問題 / 解答・考え方

01 9/2時間

行き3時間、帰り3/2時間。合計9/2時間。

02 30/7日

人数×日数は一定。5×6÷7。

03 15/2時間

行き5時間、帰り5/2時間。合計15/2時間。

04 56/9日

人数×日数は一定。7×8÷9。

05 9/2時間

行き3時間、帰り3/2時間。合計9/2時間。

比例・反比例 30問ドリル

入試対策問題 / 解答・考え方

06 3日

人数×日数は一定。3×5÷5。

---

07 15/2時間

行き5時間、帰り5/2時間。合計15/2時間。

---

08 5日

人数×日数は一定。5×7÷7。

---

09 9/2時間

行き3時間、帰り3/2時間。合計9/2時間。

---

10 28/9日

人数×日数は一定。7×4÷9。

比例・反比例 30問ドリル

入試対策問題 / 解答・考え方

11 15/2時間

行き5時間、帰り5/2時間。合計15/2時間。

---

12 18/5日

人数×日数は一定。3×6÷5。

---

13 9/2時間

行き3時間、帰り3/2時間。合計9/2時間。

---

14 40/7日

人数×日数は一定。5×8÷7。

---

15 15/2時間

行き5時間、帰り5/2時間。合計15/2時間。

比例・反比例 30問ドリル

入試対策問題 / 解答・考え方

16 35/9日

人数×日数は一定。7×5÷9。

---

17 9/2時間

行き3時間、帰り3/2時間。合計9/2時間。

---

18 21/5日

人数×日数は一定。3×7÷5。

---

19 15/2時間

行き5時間、帰り5/2時間。合計15/2時間。

---

20 20/7日

人数×日数は一定。5×4÷7。

比例・反比例 30問ドリル

入試対策問題 / 解答・考え方

21 9/2時間

行き3時間、帰り3/2時間。合計9/2時間。

---

22 14/3日

人数×日数は一定。7×6÷9。

---

23 15/2時間

行き5時間、帰り5/2時間。合計15/2時間。

---

24 24/5日

人数×日数は一定。3×8÷5。

---

25 9/2時間

行き3時間、帰り3/2時間。合計9/2時間。

比例・反比例 30問ドリル

入試対策問題 / 解答・考え方

26 25/7日

人数×日数は一定。5×5÷7。

---

27 15/2時間

行き5時間、帰り5/2時間。合計15/2時間。

---

28 49/9日

人数×日数は一定。7×7÷9。

---

29 9/2時間

行き3時間、帰り3/2時間。合計9/2時間。

---

30 12/5日

人数×日数は一定。3×4÷5。
