



MATEMATIKOPGAVER TIL 5. KLASSE



For **privatpersoner**: Gratis download og til ubegrænset brug.

For **institutioner**: Kopiering fra denne hjemmeside må kun finde sted på institutioner eller virksomheder, der har indgået en aftale med **Copydan Tekst & Node**, og kun inden for de rammer, der er nævnt i aftalen.



DIVIDÉR

Eksempel: $35/5 = (7)$

Find de manglende tal:

1. $35/7 =$ _____

10. $110/11 =$ _____

2. $40/4 =$ _____

11. $91/13 =$ _____

3. $54/6 =$ _____

12. $64/16 =$ _____

4. $81/9 =$ _____

13. $144/18 =$ _____

5. $56/8 =$ _____

14. $105/21 =$ _____

6. $18/2 =$ _____

15. $108/12 =$ _____

7. $24/3 =$ _____

16. $152/19 =$ _____

8. $63/9 =$ _____

17. $70/14 =$ _____

9. $48/6 =$ _____

18. $160/20 =$ _____



LØS PROBLEMET

Læs og besvar hvert spørgsmål:

I løbet af en normal dag letter 280 fly fra lufthavnen. Lufthavnen er dog meget travlere i juleferien, hvor 336 fly letter hver dag.

1. I juleferien har lufthavnen åben 12 timer om dagen. Hvor mange fly letter i timen?
2. Hvert fly tager i gennemsnit 240 passagerer og 12 tons gods med sig. Hvor mange passagerer afgår fra lufthavnen hver time i juleferien?
3. Hvor mange flere passagerer har lufthavnen i juleferien på dagsbasis, sammenlignet med en normal dag?
4. I løbet af en normal dag er der i gennemsnit 782 passagerer, der kommer for sent. I juleferien er tallet steget til 1.835 passagerer. Hvor mange flere passagerer kommer for sent til deres fly hver dag i løbet af juleferien?
5. Lufthavnsadministrationen har fundet ud af, at 5 minutters forsinkelse af den samlede drift i lufthavnen, er forårsaget af 32 forsinkede passagerer. Hvor mange minutters forsinkelsen er der i den samlede drift, hvis 832 passagerer kommer for sent til deres flyvninger?



LØS PROBLEMET - FORTSAT

Løsninger:

1. $336/12 = 28$

Svar: 28 fly letter hver time fra lufthavnen i juleferien.

2. $28 \times 240 = 6.720$

Svar: 6.720 passagerer afgår fra lufthavnen hver time i juleferien.

3. $(336 - 280) \times 240 = 13.440$

Svar: 13.440 flere passagerer i juleferien, sammenlignet med en normal dag.

4. $1.835 - 782 = 1.053$ passagerer

Svar: 1.053 flere passagerer i juleferien, sammenlignet med en normal dag.

5. $832/32 \times 5 = 130$

Svar: 130 minutters forsinkelse.



DIVIDÉR DECIMALER MED HELE TAL

Eksempel: $4,4/2 = (2,2)$

Find de manglende tal:

1. $8,8/2 =$ _____

9. $6,8/2 =$ _____

2. $0,8/4 =$ _____

10. $1,2/2 =$ _____

3. $3,6/6 =$ _____

11. $2,2/2 =$ _____

4. $1,6/4 =$ _____

12. $0,3/3 =$ _____

5. $0,9/3 =$ _____

13. $8,2/2 =$ _____

6. $3,5/7 =$ _____

14. $9,6/2 =$ _____

7. $6,4/2 =$ _____

15. $4,8/3 =$ _____

8. $7,8/2 =$ _____

16. $7,5/5 =$ _____



OMREGN LÆNGDEENHEDER

Note: 1 kilometer (km) = 1.000 meter (m)

1 meter (m) = 100 centimeter (cm) = 1.000 millimeter (mm)

Find de manglende tal:

1. 73 m = _____ mm

9. 45 m = _____ mm

2. 20 m = _____ cm

10. 49 m = _____ cm

3. 67 m = _____ cm

11. 89 m = _____ cm

4. 13 m = _____ mm

12. 17 cm = _____ mm

5. 22 m = _____ cm

13. 1.000 mm = _____ cm

6. 3.000 cm = _____ m

14. 5.000 mm = _____ m

7. 5.000 mm = _____ cm

15. 1.000 cm = _____ m

8. 2.000 cm = _____ m

16. 4.000 mm = _____ m