**Sommen voorbereiding examen 3F**

**vraag 1**

**Bereken:**



|  |  |
| --- | --- |
|  | 270 : 37 = 7,30 |
|  | 540 + 45 = 585 |
|  | 270 + 45 = 315  |
|  | 9 x 5 x 2 = 90  |

**vraag 2**

Als je mij met **1/10 vermenigvuldigt,** krijg je **2.** Ik ben ...



**vraag 3**

Zoek de juiste oplosstrategie.

|  |  |
| --- | --- |
| 1 1/4 x 3,6 =  |  |
| 0,75 x 3,6 =  |  |
| 3/4 x 3,6 =  |  |
| 1,25 x 3,6 =  |  |

**vraag 4**

Welke van de onderstaande sommen is **niet** juist?

|  |  |
| --- | --- |
|  | 9 : 0,03 = 300 |
|  | 900 : 0,03 = 30 000 |
|  | 90 : 0,03 = 300 |
|  | 90 : 0,3 = 300 |

**vraag 5**

Welke breuk hoort bij het vraagteken?



|  |  |
| --- | --- |
|  | 1/7 |
|  | 17/144 |
|  | 8/72 |
|  | 14/17 |

**vraag 6**

Welke uitspraak is **niet** waar?



|  |  |
| --- | --- |
|  | Figuur F is 1/16 deel van het grote vierkant |
|  | Figuur G is 1/8 deel van het grote vierkant |
|  | Figuur A is 1/4 deel van het grote vierkant |
|  | Figuur D is 1/8 deel van het grote vierkant |

**vraag 7**

Hoeveel keer past **drie kwartier** in **12 uur**?



**vraag 8**

Welke bewering is juist?

|  |  |
| --- | --- |
|  | 0,753 afgerond op een geheel getal is 10 |
|  | 0,753 afgerond op honderdsten nauwkeurig is 0,8 |
|  | 0,753 afgerond op duizendsten nauwkeurig kun je niet weten |
|  | 0,753 afgerond op tienden is 0,75 |

**vraag 9**

Bij welke reeks staan de breuken van **klein naar groot**?

|  |  |
| --- | --- |
|  | 1/3 - 3/5 - 4/6 - 2/4  |
|  | 1/3 - 2/4 - 3/5 - 4/6  |
|  | 4/6 - 2/4 - 1/3 - 3/5  |
|  | 1/3 - 4/6 - 3/5 - 2/4  |

**vraag 10**

Welk deel vormt **driehoek C** van het totale vierkant?



|  |  |
| --- | --- |
|  | 1/16 deel |
|  | 1/4 deel |
|  | 1/12 deel |
|  | 1/8 deel |

**vraag 11**

Welke **situatie** hoort bij de volgende som?
**6 x 2/5**

|  |  |
| --- | --- |
|  | Zes stappen van 2/5 meter geeft totaal ... |
|  | Nog 2/5 meter en dan heb ik 6 meter gesprongen |
|  | Hoeveel stappen van 2/5 meter zitten in 6 meter? |
|  | Een stap van 6 meter en een stapje van 2/5 meter is samen ... |

**vraag 12**

Is de volgende stelling waar of niet waar?
Als je achter een kommagetal een **5** plaatst, dan wordt het getal **0,5 groter**.

|  |  |
| --- | --- |
|  | Waar |
|  | Niet waar |

**vraag 13**

Welk getal is **100 keer zo groot** als 0,9091?



**vraag 14**

Als je mij door **2/3 deelt,** krijg je **6.** Ik ben ...



**vraag 15**

Welke **breuk** kan bij het vraagteken geplaatst worden?



|  |  |
| --- | --- |
|  | 6/12 |
|  | 6/24  |
|  | 9/24 |
|  | 5/8 |