

Fraction Operations 2

Maths Number (MN)

Maths

Statement code no. MN4

Student:

Class:

At Junior Certificate level I can:

Perform some operations involving fractions, decimals and percentages

Date Commenced:

Date Awarded:

Learning Targets I can...

- | | |
|--|--|
| 1 Convert fractions to decimals and vice versa | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> |
| 2 Convert fractions to percentages and vice versa | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> |
| 3 Match equivalent fractions, decimals and percentages using a fraction wall | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> |
| 4 Multiply fractions | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> |
| 5 Divide fractions | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> |
| 6 Calculate a fraction "of" a number | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> |
| 7 Use the estimate, calculate, check strategy when working with fractions | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> |
| 8 Check addition, subtraction, multiplication and division of fractions on a calculator | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> |
| 9 Increase and decrease a quantity by a given fraction | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> |
| 10 Increase and decrease a quantity by a percentage | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> |
| 11 Estimate the percentage of a given quantity | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> |
| 12 Represent and interpret probability using fractions, decimals and percentages | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> |
| 13 Represent the probability of an event occurring using fractions, decimals and percentages | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> |

Work begun



Work in progress



Work completed



Oibríochtaí Codán 2

Matamaitic Uimhir (MU)

Matamaitic

Cód Ráitis Uimhir MU4

Dalta:

Rang:

Ag leibhéal an Teastais Shóisearaigh tá mé mé ábalta:

Roinnt oibríochtaí a dhéanamh bainteach le codáin, le deachúlacha agus le céatadáin

Dáta Tosaithe:

Dáta Bronnta:

Spriocanna Foghlama atá bainte amach agam:

- | | | |
|----|---|--|
| 1 | Codáin a iompú ina ndeachúlacha agus a mhalairt | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> |
| 2 | Codáin a iompú ina gcéatadáin agus a mhalairt | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> |
| 3 | Codáin choibhéiseacha, deachúlacha agus céatadáin a mheaitseáil ag úsáid balla codán | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> |
| 4 | Codáin a iolrú | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> |
| 5 | Codáin a roinnt | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> |
| 6 | Codán uimhreach a ríomh | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> |
| 7 | An meastachán a úsáid, ríomh agus straitéis a sheiceáil nuair atá codáin idir lámha | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> |
| 8 | Suimiú, dealú, iolrú agus roinnt codán a sheiceáil ar áireamhán | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> |
| 9 | Cainníocht a mhéadú nó a laghdú faoi chodán tugtha | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> |
| 10 | Cainníocht a mhéadú nó a laghdú faoi chéatadán | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> |
| 11 | Céatadán cainníochta tugtha a mheas | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> |
| 12 | Dóchúlacht a léiriú agus a léirmhíniú ag úsáid codán, deachúlacha agus céatadán | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> |
| 13 | An dochúlacht a léiriú go dtarlódh teagmhas ag úsáid codán, deachúlacha agus céatadán | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> |

Obair Tosaithe

Obair idir lámha

Obair Críochnaithe