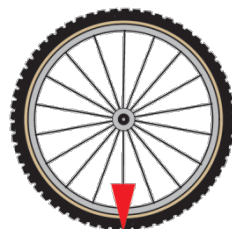


已知直徑求圓周長，再用「總長度÷圓周長」求圈數

小明有一輛腳踏車，車輪的直徑是 50 公分，車輪轉一圈大約是行駛幾公分？小明騎這輛腳踏車到離家 942 公尺的車站，車輪大約轉了幾圈？

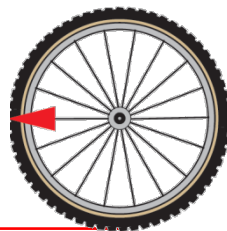
已知直徑求圓周長，再用「總長度÷圓周長」求圈數

小明有一輛腳踏車，車輪的直徑是 50 公分，車輪轉一圈大約是行駛幾公分？小明騎這輛腳踏車到離家 942 公尺的車站，車輪大約轉了幾圈？



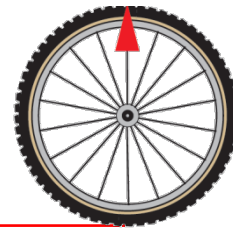
已知直徑求圓周長，再用「總長度÷圓周長」求圈數

小明有一輛腳踏車，車輪的直徑是 50 公分，車輪轉一圈大約是行駛幾公分？小明騎這輛腳踏車到離家 942 公尺的車站，車輪大約轉了幾圈？



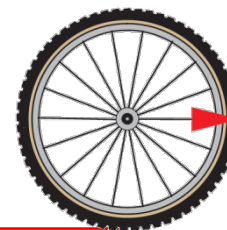
已知直徑求圓周長，再用「總長度÷圓周長」求圈數

小明有一輛腳踏車，車輪的直徑是 50 公分，車輪轉一圈大約是行駛幾公分？小明騎這輛腳踏車到離家 942 公尺的車站，車輪大約轉了幾圈？



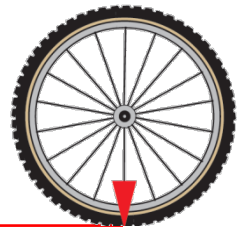
已知直徑求圓周長，再用「總長度÷圓周長」求圈數

小明有一輛腳踏車，車輪的直徑是 50 公分，車輪轉一圈大約是行駛幾公分？小明騎這輛腳踏車到離家 942 公尺的車站，車輪大約轉了幾圈？



已知直徑求圓周長，再用「總長度÷圓周長」求圈數

小明有一輛腳踏車，車輪的直徑是 50 公分，車輪轉一圈大約是行駛幾公分？小明騎這輛腳踏車到離家 942 公尺的車站，車輪大約轉了幾圈？



已知直徑求圓周長，再用「總長度÷圓周長」求圈數

小明有一輛腳踏車，車輪的直徑是 50 公分，車輪轉一圈大約是行駛幾公分？小明騎這輛腳踏車到離家 942 公尺的車站，車輪大約轉了幾圈？



已知直徑求圓周長，再用「總長度÷圓周長」求圈數

小明有一輛腳踏車，車輪的直徑是 50 公分，車輪轉一圈大約是行駛幾公分？小明騎這輛腳踏車到離家 942 公尺的車站，車輪大約轉了幾圈？



已知直徑求圓周長，再用「總長度÷圓周長」求圈數

小明有一輛腳踏車，車輪的直徑是 50 公分，車輪轉一圈大約是行駛幾公分？小明騎這輛腳踏車到離家 942 公尺的車站，車輪大約轉了幾圈？

解析 ▶ 轉一圈的行駛距離 = 圓周長，



已知直徑求圓周長，再用「總長度÷圓周長」求圈數

小明有一輛腳踏車，車輪的直徑是 50 公分，車輪轉一圈大約是行駛幾公分？小明騎這輛腳踏車到離家 942 公尺的車站，車輪大約轉了幾圈？

解析 ▶ 轉一圈的行駛距離 = 圓周長，
先求圓周長，再求轉了幾圈。



已知直徑求圓周長，再用「總長度÷圓周長」求圈數

小明有一輛腳踏車，車輪的直徑是 50 公分，車輪轉一圈大約是行駛幾公分？小明騎這輛腳踏車到離家 942 公尺的車站，車輪大約轉了幾圈？

解析 ▶ 轉一圈的行駛距離 = 圓周長，
先求圓周長，再求轉了幾圈。



圓周長：

已知直徑求圓周長，再用「總長度÷圓周長」求圈數

小明有一輛腳踏車，車輪的直徑是 50 公分，車輪轉一圈大約是行駛幾公分？小明騎這輛腳踏車到離家 942 公尺的車站，車輪大約轉了幾圈？

解析 ▶ 轉一圈的行駛距離 = 圓周長，
先求圓周長，再求轉了幾圈。



圓周長：

已知直徑求圓周長，再用「總長度÷圓周長」求圈數

小明有一輛腳踏車，車輪的直徑是 50 公分，車輪轉一圈大約是行駛幾公分？小明騎這輛腳踏車到離家 942 公尺的車站，車輪大約轉了幾圈？

解析 ▶ 轉一圈的行駛距離 = 圓周長，
先求圓周長，再求轉了幾圈。



$$\text{圓周長} : 50 \times 3.14$$

已知直徑求圓周長，再用「總長度÷圓周長」求圈數

小明有一輛腳踏車，車輪的直徑是 50 公分，車輪轉一圈大約是行駛幾公分？小明騎這輛腳踏車到離家 942 公尺的車站，車輪大約轉了幾圈？

解析 ▶ 轉一圈的行駛距離 = 圓周長，
先求圓周長，再求轉了幾圈。



$$\text{圓周長} : 50 \times 3.14$$

已知直徑求圓周長，再用「總長度÷圓周長」求圈數

小明有一輛腳踏車，車輪的直徑是 50 公分，車輪轉一圈大約是行駛幾公分？小明騎這輛腳踏車到離家 942 公尺的車站，車輪大約轉了幾圈？

解析 ▶ 轉一圈的行駛距離 = 圓周長，
先求圓周長，再求轉了幾圈。



$$\text{圓周長} : 50 \times 3.14 = 157$$

已知直徑求圓周長，再用「總長度÷圓周長」求圈數

小明有一輛腳踏車，車輪的直徑是 50 公分，車輪轉一圈大約是行駛幾公分？小明騎這輛腳踏車到離家 942 公尺的車站，車輪大約轉了幾圈？

解析 ▶ 轉一圈的行駛距離 = 圓周長，
先求圓周長，再求轉了幾圈。



$$\text{圓周長} : 50 \times 3.14 = 157$$

已知直徑求圓周長，再用「總長度÷圓周長」求圈數

小明有一輛腳踏車，車輪的直徑是 50 公分，車輪轉一圈大約是行駛幾公分？小明騎這輛腳踏車到離家 942 公尺的車站，車輪大約轉了幾圈？

解析 ▶ 轉一圈的行駛距離 = 圓周長，
先求圓周長，再求轉了幾圈。



$$\text{圓周長} : 50 \times 3.14 = 157$$

$$942 \text{ 公尺} = 94200 \text{ 公分}$$

已知直徑求圓周長，再用「總長度÷圓周長」求圈數

小明有一輛腳踏車，車輪的直徑是 50 公分，車輪轉一圈大約是行駛幾公分？小明騎這輛腳踏車到離家 942 公尺的車站，車輪大約轉了幾圈？

解析 ▶ 轉一圈的行駛距離 = 圓周長，
先求圓周長，再求轉了幾圈。



$$\text{圓周長} : 50 \times 3.14 = 157$$

$$942 \text{ 公尺} = 94200 \text{ 公分}$$

$$94200 \div 157$$

已知直徑求圓周長，再用「總長度÷圓周長」求圈數

小明有一輛腳踏車，車輪的直徑是 50 公分，車輪轉一圈大約是行駛幾公分？小明騎這輛腳踏車到離家 942 公尺的車站，車輪大約轉了幾圈？

解析 ▶ 轉一圈的行駛距離 = 圓周長，
先求圓周長，再求轉了幾圈。



$$\text{圓周長} : 50 \times 3.14 = 157$$

$$942 \text{ 公尺} = 94200 \text{ 公分}$$

$$94200 \div 157 = 600$$

已知直徑求圓周長，再用「總長度÷圓周長」求圈數

小明有一輛腳踏車，車輪的直徑是 50 公分，車輪轉一圈大約是行駛幾公分？小明騎這輛腳踏車到離家 942 公尺的車站，車輪大約轉了幾圈？

解析 ▶ 轉一圈的行駛距離 = 圓周長，
先求圓周長，再求轉了幾圈。



$$\text{圓周長} : 50 \times 3.14 = 157$$

$$942 \text{ 公尺} = 94200 \text{ 公分}$$

$$94200 \div 157 = 600$$

已知直徑求圓周長，再用「總長度÷圓周長」求圈數

小明有一輛腳踏車，車輪的直徑是 50 公分，車輪轉一圈大約是行駛幾公分？小明騎這輛腳踏車到離家 942 公尺的車站，車輪大約轉了幾圈？

解析 ▶ 轉一圈的行駛距離 = 圓周長，
先求圓周長，再求轉了幾圈。



$$\text{圓周長} : 50 \times 3.14 = 157$$

$$942 \text{ 公尺} = 94200 \text{ 公分}$$

$$94200 \div 157 = 600$$

答：大約 157 公分；
大約 600 圈