



คำอธิบายอย่างละเอียดข้อวิจารณ์ข้อสอบ
การแข่งขันทางวิชาการภาคใต้ ครั้งที่ 10
ประจำปีการศึกษา 2567

วิชาคณิตศาสตร์ (ระดับประถมศึกษาตอนต้น, ป.1-ป.3)

สอบวันอาทิตย์ที่ 22 ธันวาคม พ.ศ. 2567

เวลา 09.00 – 10.30 น.

● ข้อวิจารณ์ข้อสอบ มีจำนวน 1 ข้อ

18. ปริมาตรของทรงสี่เหลี่ยมมุมฉาก ซึ่งฐานและด้านข้างมีพื้นที่ 12 m^2 , 8 m^2 และ 6 m^2 ตามลำดับ คือ

1. 36 m^3 2. 30 m^3 3. 24 m^3 4. 28 m^3

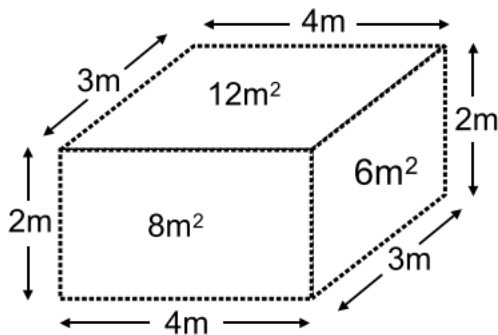
คำวิจารณ์ข้อสอบ : ทางโครงการเฉลย ข้อ 1 ไม่น่าจะเป็นไปได้

คำอธิบายของผู้ทรงคุณวุฒิ: ข้อนี้อาจารย์ป้อนเฉลยตัวเลือกผิด ตัวเลือกถูกต้องคือข้อ 3 เฉลยละเอียดดังนี้

18. ปริมาตรของทรงสี่เหลี่ยมมุมฉาก ซึ่งฐานและด้านข้างมีพื้นที่ 12 m^2 , 8 m^2 และ 6 m^2 ตามลำดับ คือ

1. 36 m^3 2. 30 m^3 3. 24 m^3 4. 28 m^3

ตอบข้อ 3



$$\therefore V = (4\text{m})(3\text{m})(2\text{m}) = 24\text{m}^3$$