511－2 小5SS四角形と三角形の面積

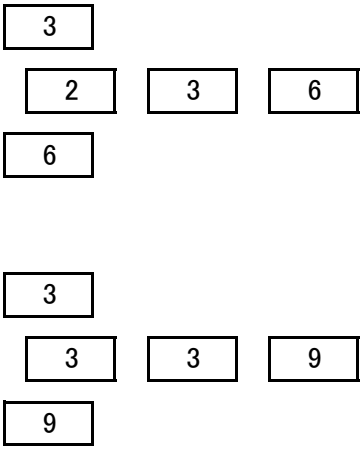
P．1　復習No.1

1　①（ $1cm^2$ ）　②（ $3cm^2$ ）　③（ $4cm^2$ ）　④（ $1cm^2$ ）　⑤（ $1cm^2$ ）

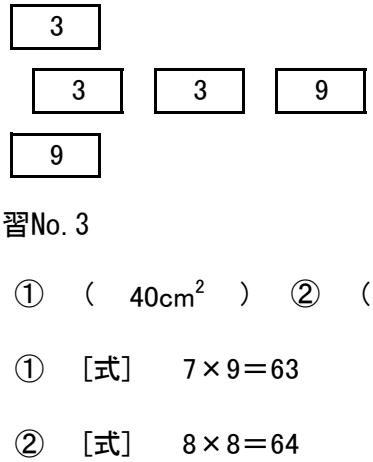
⑥（ $2cm^2$ ）

P．2　復習No.2

1



2



P．3　復習No.3

1　①（ $40cm^2$ ）　②（ $25cm^2$ ）

2　①［式］ 7×9＝63　　答え（ $63cm^2$ ）

②［式］ 8×8＝64　　答え（ $64cm^2$ ）

P．4　復習No.4

1　①［式］ 80×200＝16000　　答え（ $16000cm^2$ ）

②［式］ 0.8×2＝1.6　　答え（ $1.6m^2$ ）

P．5　平行四辺形の面積(1)No.1

1　①　答え（ 同じ ）　②　答え（ $20cm^2$ ）

P．6　平行四辺形の面積(1)No.2

1　①（ ㋑ ）と（ ㋒ ）　②（ $24cm^2$ ）

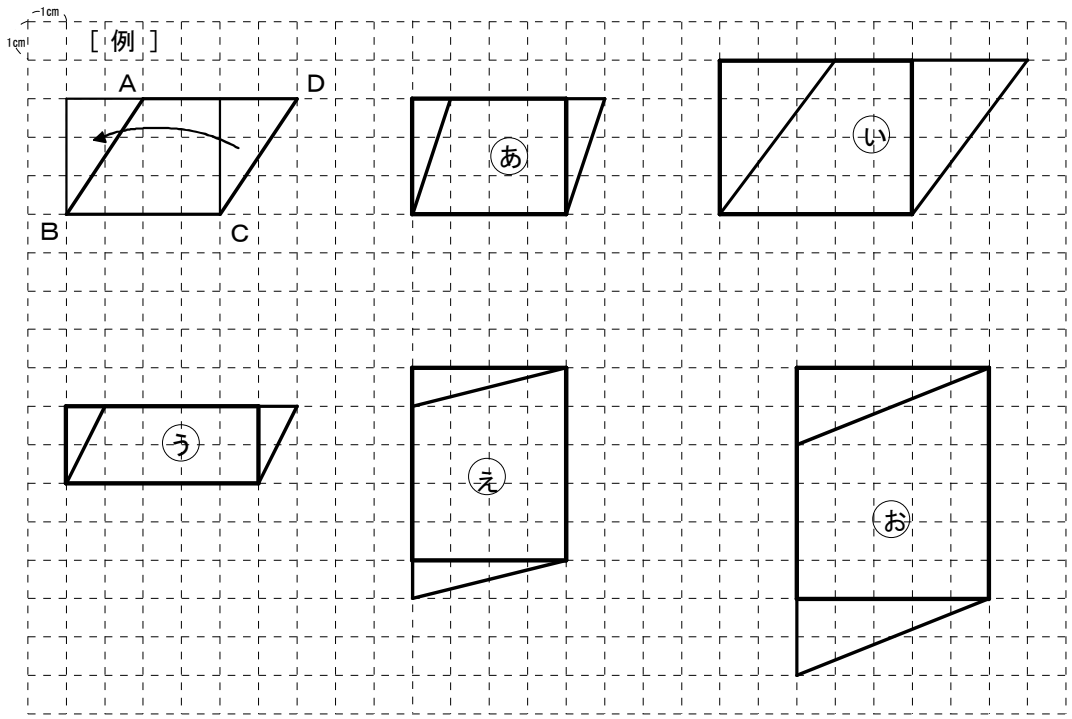
P．7　平行四辺形の面積(1)No.3

1　①　BC，CE　　②　CD，CE

511－2　小5SS四角形と三角形の面積

Ｐ．8　　平行四辺形の面積(1)No.4

1



①　［式］　4×3＝12　　答え（　12cm^2　）

②　［式］　5×4＝20　　答え（　20cm^2　）

③　［式］　5×2＝10　　答え（　10cm^2　）

④　［式］　5×4＝20　　答え（　20cm^2　）

⑤　［式］　6×5＝30　　答え（　30cm^2　）

Ｐ．9　　平行四辺形の面積(1)No.5

1　①　［式］　7×5＝35　　答え（　35cm^2　）

②　［式］　8×3＝24　　答え（　24cm^2　）

③　［式］　6×6＝36　　答え（　36cm^2　）

④　［式］　7×6＝42　　答え（　42cm^2　）

⑤　［式］　5×4＝20　　答え（　20cm^2　）

⑥　［式］　5×5＝25　　答え（　25cm^2　）

511－2 小5SS四角形と三角形の面積

Ｐ．10　平行四辺形の面積(1)No.6

1 ①［式］ 7×4＝28　　答え（ $28cm^2$ ）

②［式］ 8×5＝40　　答え（ $40cm^2$ ）

③［式］ 6×3＝18　　答え（ $18cm^2$ ）

④［式］ 7×5＝35　　答え（ $35cm^2$ ）

⑤［式］ 6×3＝18　　答え（ $18cm^2$ ）

⑥［式］ 5×3＝15　　答え（ $15cm^2$ ）

Ｐ．11　平行四辺形の面積(1)No.7

1 ①［式］ 6×4＝24　　答え（ $24cm^2$ ）

②［式］ 6×5＝30　　答え（ $30cm^2$ ）

Ｐ．12　平行四辺形の面積(2)No.1

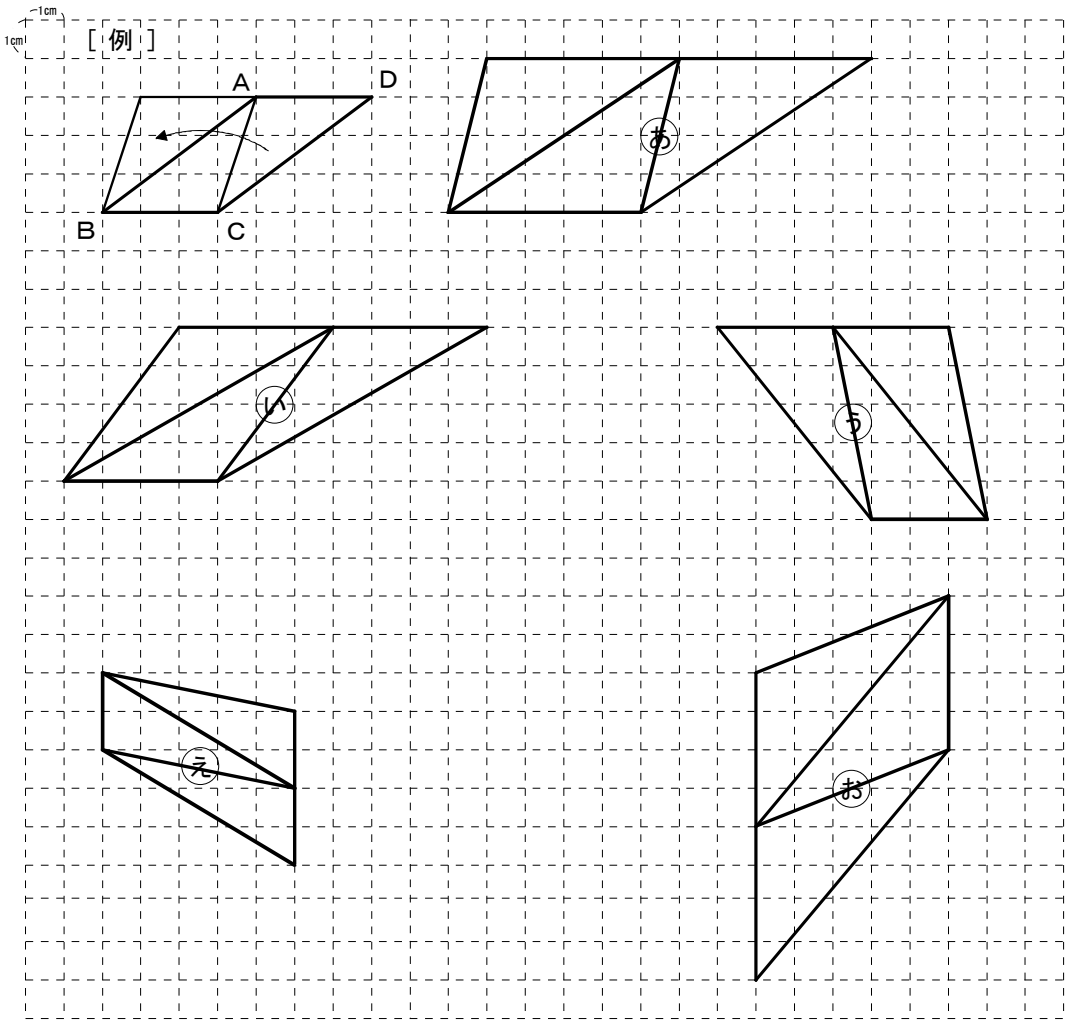
1 ①（ 同じ ） ②（ 6cm ） ③（式） 4×6＝24　　答え（ $24cm^2$ ）

④（ $24cm^2$ ）

511－2 小5SS四角形と三角形の面積

Ｐ．13　平行四辺形の面積(2)No.2

1



① ［式］ 5×4＝20　　答え（ 20cm^2 ）

② ［式］ 4×4＝16　　答え（ 16cm^2 ）

③ ［式］ 3×5＝15　　答え（ 15cm^2 ）

④ ［式］ 2×5＝10　　答え（ 10cm^2 ）

⑤ ［式］ 4×5＝20　　答え（ 20cm^2 ）

511－2 小5SS四角形と三角形の面積

Ｐ．14　平行四辺形の面積(2)No.3

1 ①［式］ 4×6＝24　　答え（ 24cm^2 ）

②［式］ 6×7＝42　　答え（ 42cm^2 ）

③［式］ 3×5＝15　　答え（ 15cm^2 ）

④［式］ 5×4＝20　　答え（ 20cm^2 ）

⑤［式］ 5×8＝40　　答え（ 40cm^2 ）

⑥［式］ 5×9＝45　　答え（ 45cm^2 ）

Ｐ．15　平行四辺形の面積(2)No.4

1 ①［式］ 2×4＝8　　答え（ 8cm^2 ）

②［式］ 3×4＝12　　答え（ 12cm^2 ）

③［式］ 5×4＝20　　答え（ 20cm^2 ）

④［式］ 3.5×4＝14　　答え（ 14cm^2 ）

⑤［式］ 2.4×3＝7.2　　答え（ 7.2cm^2 ）

⑥［式］ 3×4＝12　　答え（ 12cm^2 ）

Ｐ．16　平行四辺形の面積(2)No.5

1 （ AE ）　2 （ CF ）　3 （ DE ）

（ CF ）　（ ED ）　（ BF ）

Ｐ．17　平行四辺形の面積(2)No.6

1 ①［式］ 4×3＝12　　答え（ 12cm^2 ）

②［式］ 4×3＝12　　答え（ 12cm^2 ）

③［式］ 12＋12＝24　　答え（ 24cm^2 ）

4　6　24　答え（ 24cm^2 ）

511－2 小5SS四角形と三角形の面積

Ｐ．18　平行四辺形の面積の変わり方No.1

1　①　6　12　18　24　30　②　（　6cm^2　）

③　（　2倍　）（　3倍　）　④　6

⑤　[式]　2.5×6＝15　　答え（　15cm^2　）

Ｐ．19　平行四辺形の面積の変わり方No.2

1　①　4　8　12　②　（　4cm^2　）　③　（　2倍　）（　3倍　）

④　4　⑤　[式]　4×2.5＝10　　答え（　10cm^2　）

Ｐ．20　平行四辺形の面積の変わり方No.3

1　●(あ)の面積　[式]　3×6＝18　　答え（　18cm^2　）

●(い)の面積　[式]　3×6＝18　　答え（　18cm^2　）

●(う)の面積　[式]　3×6＝18　　答え（　18cm^2　）

2　●(え)の面積　[式]　4÷2＝2，1×2＝2または，1÷2＝0.5，4×0.5＝2　答え（　2cm^2　）

●(お)の面積　[式]　4÷2＝2，4×2＝8または，4÷2＝2，4×2＝8　答え（　8cm^2　）

Ｐ．21　三角形の面積(1)No.1

1　【考え方1】　5　15　答え（　15cm^2　）

【考え方2】　5　15　答え（　15cm^2　）

Ｐ．22　三角形の面積(1)No.2

1　①　BC，AE　　②　AB，BC

Ｐ．23　三角形の面積(1)No.3

1　①　[式]　6×5÷2＝15　　答え（　15cm^2　）

②　[式]　4×7÷2＝14　　答え（　14cm^2　）

③　[式]　4×6÷2＝12　　答え（　12cm^2　）

④　[式]　5×4÷2＝10　　答え（　10cm^2　）

⑤　[式]　4×3÷2＝6　　答え（　6cm^2　）

⑥　[式]　5×12÷2＝30　　答え（　30cm^2　）

511－2 小5SS四角形と三角形の面積

Ｐ．24　三角形の面積(1)No.4

1　①　[式]　4.5×4÷2＝9　　答え（　9cm^2　）

②　[式]　6×3÷2＝9　　答え（　9cm^2　）

③　[式]　8×12÷2＝48　　答え（　48cm^2　）

④　[式]　9×8÷2＝36　　答え（　36cm^2　）

⑤　[式]　3×4÷2＝6　　答え（　6cm^2　）

⑥　[式]　5×12÷2＝30　　答え（　30cm^2　）

Ｐ．25　三角形の面積(2)No.1

1　①　[式]　5×4÷2＝10　　答え（　10cm^2　）　②　AE

Ｐ．26　三角形の面積(2)No.2

1　①　[式]　6×7÷2＝21　　答え（　21cm^2　）

②　[式]　5×5÷2＝12.5　　答え（　12.5cm^2　）

③　[式]　4×5÷2＝10　　答え（　10cm^2　）

④　[式]　3×4÷2＝6　　答え（　6cm^2　）

⑤　[式]　7×6÷2＝21　　答え（　21cm^2　）

⑥　[式]　8×9÷2＝36　　答え（　36cm^2　）

Ｐ．27　三角形の面積(2)No.3

1　①　[式]　8×10÷2＝40　　答え（　40cm^2　）

②　[式]　5×4÷2＝10　　答え（　10cm^2　）

③　[式]　8×6÷2＝24　　答え（　24cm^2　）

④　[式]　6×7÷2＝21　　答え（　21cm^2　）

⑤　[式]　6×5÷2＝15　　答え（　15cm^2　）

⑥　[式]　7×8÷2＝28　　答え（　28cm^2　）

Ｐ．28　三角形の面積(2)No.4

1　（　AD　）　2　（　AE　）　3　（(辺)AB ）

（　CE　）　（　CD　）　（(辺)BC ）

511－2 小5SS四角形と三角形の面積

Ｐ．29　三角形の面積の変わり方No.1

[1] ①［2］［4］［6］　②（　2倍　），（　3倍　）　③（　比例する　）

[2] ㋐（　6cm^2　）㋑（　6cm^2　）㋒（　6cm^2　）

[3] ㋓（　3cm^2　）㋔（　12cm^2　）

Ｐ．30　平行四辺形や三角形の面積No.1

[1] 《求め方①》［10］［8］［2］［10］［3］［2］［25］　答え［25cm^2］

《求め方②》［5］［6］［2］［5］［4］［2］［25］　答え［25cm^2］

Ｐ．31　平行四辺形や三角形の面積No.2

[1] 《求め方①》［6］［4］［2］［12］　答え［12cm^2］

《求め方②》［面積］

［BCG］　［BCF］［面積］

［6］［4］［2］［12］　答え［12cm^2］

Ｐ．32　台形の面積No.1

[1] ［11］［4］［2］［22］　答え［22cm^2］

Ｐ．33　台形の面積No.2

[1] ①［式］　(5＋7)×6÷2＝36　　答え（　36cm^2　）

②［式］　(4＋8)×5÷2＝30　　答え（　30cm^2　）

③［式］　(10＋6)×7÷2＝56　　答え（　56cm^2　）

④［式］　(7＋3)×4÷2＝20　　答え（　20cm^2　）

⑤［式］　(7＋13)×10÷2＝100　　答え（　100cm^2　）

⑥［式］　(6＋8)×5÷2＝35　　答え（　35cm^2　）

Ｐ．34　台形の面積No.3

《求め方①》［8］［4］［2］［16］

［3］［4］［2］［6］

［16］［6］［22］　　答え［22cm^2］

《求め方②》［式］　2×4÷2＝4，　3×4÷2＝6，　4×3＝12，　4＋6＋12＝22

答え［22cm^2］

511－2 小5SS四角形と三角形の面積

Ｐ．35　ひし形の面積No.1

[4] [8] [2] [16]　答え [16cm^2]

Ｐ．36　ひし形の面積No.2

[1]　①　[式]　12×8÷2＝48　　答え（ 48cm^2 ）

②　[式]　8×6÷2＝24　　答え（ 24cm^2 ）

③　[式]　7×8÷2＝28　　答え（ 28cm^2 ）

④　[式]　8×12÷2＝48　　答え（ 48cm^2 ）

⑤　[式]　12×10÷2＝60　　答え（ 60cm^2 ）

⑥　[式]　9×14÷2＝63　　答え（ 63cm^2 ）

Ｐ．37　ひし形の面積No.3

《求め方①》　[4] [4] [2] [8]

[4] [4] [2] [8]

[8] [8] [16]　　答え [16cm^2]

《求め方②》　[式]　8×2÷2＝8，　8×2÷2＝8，　8＋8＝16　　答え [16cm^2]

《求め方③》　[式]　4×2÷2×4＝16　　答え [16cm^2]

Ｐ．38　正方形などの面積No.1

①　[4] [4] [2] [8]　答え [8cm^2]

②　[式]　8×4÷2＝16　　答え [16cm^2]

【まとめの問題】第1回(1/3)

[1]　①　（ 20cm^2 ）　②　（ 4cm ）　③　（ 20cm^2 ）　④　（ 底辺×高さ ）

[2]　①　（ 半分 ）　②　（ 24cm^2 ）　③　（ 12cm^2 ）　④　（ 底辺×高さ÷2 ）

【まとめの問題】第1回(2/3)

[3]　①　（ 半分 ）　②　（ 16cm^2 ）　③　（ （上底＋下底）×高さ÷2 ）

[4]　（ う ）と（ お ）

511－2 小5SS四角形と三角形の面積

【まとめの問題】第1回(3/3)

5 ① ［式］ 8×6＝48 答え（ 48cm^2 ）

② ［式］ 9×11＝99 答え（ 99cm^2 ）

③ ［式］ 6×5÷2＝15 答え（ 15cm^2 ）

④ ［式］ 6×8÷2＝24 答え（ 24cm^2 ）

⑤ ［式］ (4＋6)×5÷2＝25 答え（ 25cm^2 ）

⑥ ［式］ 8×6÷2＝24 答え（ 24cm^2 ）

【まとめの問題】第2回(1/3)

1 ① （長方形） ② （ 同じ ） ③ （ 底辺×高さ ）

2 ① ● 辺BC（ AD ） ● 辺AB（ CF ） ② （ 底辺×高さ÷2 ）

【まとめの問題】第2回(2/3)

3 ① （ 平行四辺形 ） ② （ 半分 ） ③ （ (上底＋下底)×高さ÷2 ）

4 （ ㋒ ）と（ ㋓ ）

【まとめの問題】第2回(3/3)

5 ① ［式］ 9×4＝36 答え（ 36cm^2 ）

② ［式］ 10×12＝120 答え（ 120cm^2 ）

③ ［式］ 3×4÷2＝6 答え（ 6cm^2 ）

④ ［式］ 8×6÷2＝24 答え（ 24cm^2 ）

⑤ ［式］ (6＋10)×8÷2＝64 答え（ 64cm^2 ）

⑥ ［式］ 10×8÷2＝40 答え（ 40cm^2 ）