

Pourcentage d'Augmentation/Diminution (A)

Nom: _____

Date: _____

Calculez le pourcentage d'augmentation ou de diminution.

	Valeur de départ		Valeur d'arrivée	Augmentation/ Diminution	Variation en pourcentage
1.	820€	→	1353€	↑ ↓	
2.	620€	→	248€	↑ ↓	
3.	720€	→	684€	↑ ↓	
4.	380€	→	722€	↑ ↓	
5.	200€	→	390€	↑ ↓	
6.	800€	→	920€	↑ ↓	
7.	926€	→	1389€	↑ ↓	
8.	120€	→	84€	↑ ↓	
9.	980€	→	539€	↑ ↓	
10.	110€	→	66€	↑ ↓	

Pourcentage d'Augmentation/Diminution (A) Réponses

Nom: _____

Date: _____

Calculez le pourcentage d'augmentation ou de diminution.

	Valeur de départ		Valeur d'arrivée	Augmentation/ Diminution	Variation en pourcentage
1.	820€	→	1353€	 	$\frac{1353-820}{820} = 65\%$
2.	620€	→	248€	 	$\frac{248-620}{620} = -60\%$
3.	720€	→	684€	 	$\frac{684-720}{720} = -5\%$
4.	380€	→	722€	 	$\frac{722-380}{380} = 90\%$
5.	200€	→	390€	 	$\frac{390-200}{200} = 95\%$
6.	800€	→	920€	 	$\frac{920-800}{800} = 15\%$
7.	926€	→	1389€	 	$\frac{1389-926}{926} = 50\%$
8.	120€	→	84€	 	$\frac{84-120}{120} = -30\%$
9.	980€	→	539€	 	$\frac{539-980}{980} = -45\%$
10.	110€	→	66€	 	$\frac{66-110}{110} = -40\%$

Pourcentage d'Augmentation/Diminution (B)

Nom: _____

Date: _____

Calculez le pourcentage d'augmentation ou de diminution.

	Valeur de départ		Valeur d'arrivée	Augmentation/ Diminution	Variation en pourcentage
1.	890€	→	801€	 	
2.	720€	→	144€	 	
3.	460€	→	851€	 	
4.	280€	→	364€	 	
5.	500€	→	25€	 	
6.	260€	→	403€	 	
7.	620€	→	589€	 	
8.	372€	→	651€	 	
9.	520€	→	182€	 	
10.	380€	→	437€	 	

Pourcentage d'Augmentation/Diminution (B) Réponses

Nom: _____

Date: _____

Calculez le pourcentage d'augmentation ou de diminution.

	Valeur de départ		Valeur d'arrivée	Augmentation/ Diminution	Variation en pourcentage
1.	890€	→	801€	↑ ↓	$\frac{801-890}{890} = -10\%$
2.	720€	→	144€	↑ ↓	$\frac{144-720}{720} = -80\%$
3.	460€	→	851€	↑ ↓	$\frac{851-460}{460} = 85\%$
4.	280€	→	364€	↑ ↓	$\frac{364-280}{280} = 30\%$
5.	500€	→	25€	↑ ↓	$\frac{25-500}{500} = -95\%$
6.	260€	→	403€	↑ ↓	$\frac{403-260}{260} = 55\%$
7.	620€	→	589€	↑ ↓	$\frac{589-620}{620} = -5\%$
8.	372€	→	651€	↑ ↓	$\frac{651-372}{372} = 75\%$
9.	520€	→	182€	↑ ↓	$\frac{182-520}{520} = -65\%$
10.	380€	→	437€	↑ ↓	$\frac{437-380}{380} = 15\%$

Pourcentage d'Augmentation/Diminution (C)

Nom: _____

Date: _____

Calculez le pourcentage d'augmentation ou de diminution.

	Valeur de départ		Valeur d'arrivée	Augmentation/ Diminution	Variation en pourcentage
1.	520€	→	650€	↑ ↓	
2.	120€	→	18€	↑ ↓	
3.	880€	→	1276€	↑ ↓	
4.	680€	→	578€	↑ ↓	
5.	636€	→	159€	↑ ↓	
6.	780€	→	39€	↑ ↓	
7.	720€	→	1224€	↑ ↓	
8.	205€	→	41€	↑ ↓	
9.	640€	→	832€	↑ ↓	
10.	820€	→	861€	↑ ↓	

Pourcentage d'Augmentation/Diminution (C) Réponses

Nom: _____

Date: _____

Calculez le pourcentage d'augmentation ou de diminution.

	Valeur de départ		Valeur d'arrivée	Augmentation/ Diminution	Variation en pourcentage
1.	520€	→	650€	↑ ↓	$\frac{650-520}{520} = 25\%$
<hr style="border-top: 1px dashed black;"/>					
2.	120€	→	18€	↑ ↓	$\frac{18-120}{120} = -85\%$
<hr style="border-top: 1px dashed black;"/>					
3.	880€	→	1276€	↑ ↓	$\frac{1276-880}{880} = 45\%$
<hr style="border-top: 1px dashed black;"/>					
4.	680€	→	578€	↑ ↓	$\frac{578-680}{680} = -15\%$
<hr style="border-top: 1px dashed black;"/>					
5.	636€	→	159€	↑ ↓	$\frac{159-636}{636} = -75\%$
<hr style="border-top: 1px dashed black;"/>					
6.	780€	→	39€	↑ ↓	$\frac{39-780}{780} = -95\%$
<hr style="border-top: 1px dashed black;"/>					
7.	720€	→	1224€	↑ ↓	$\frac{1224-720}{720} = 70\%$
<hr style="border-top: 1px dashed black;"/>					
8.	205€	→	41€	↑ ↓	$\frac{41-205}{205} = -80\%$
<hr style="border-top: 1px dashed black;"/>					
9.	640€	→	832€	↑ ↓	$\frac{832-640}{640} = 30\%$
<hr style="border-top: 1px dashed black;"/>					
10.	820€	→	861€	↑ ↓	$\frac{861-820}{820} = 5\%$

Pourcentage d'Augmentation/Diminution (D)

Nom: _____

Date: _____

Calculez le pourcentage d'augmentation ou de diminution.

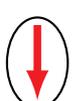
	Valeur de départ		Valeur d'arrivée	Augmentation/ Diminution	Variation en pourcentage
1.	780€	→	156€	↑ ↓	
2.	600€	→	270€	↑ ↓	
3.	240€	→	468€	↑ ↓	
4.	504€	→	882€	↑ ↓	
5.	545€	→	872€	↑ ↓	
6.	830€	→	1245€	↑ ↓	
7.	210€	→	231€	↑ ↓	
8.	380€	→	114€	↑ ↓	
9.	160€	→	56€	↑ ↓	
10.	880€	→	132€	↑ ↓	

Pourcentage d'Augmentation/Diminution (D) Réponses

Nom: _____

Date: _____

Calculez le pourcentage d'augmentation ou de diminution.

	Valeur de départ		Valeur d'arrivée	Augmentation/ Diminution	Variation en pourcentage
1.	780€	→	156€	 	$\frac{156-780}{780} = -80\%$
2.	600€	→	270€	 	$\frac{270-600}{600} = -55\%$
3.	240€	→	468€	 	$\frac{468-240}{240} = 95\%$
4.	504€	→	882€	 	$\frac{882-504}{504} = 75\%$
5.	545€	→	872€	 	$\frac{872-545}{545} = 60\%$
6.	830€	→	1245€	 	$\frac{1245-830}{830} = 50\%$
7.	210€	→	231€	 	$\frac{231-210}{210} = 10\%$
8.	380€	→	114€	 	$\frac{114-380}{380} = -70\%$
9.	160€	→	56€	 	$\frac{56-160}{160} = -65\%$
10.	880€	→	132€	 	$\frac{132-880}{880} = -85\%$

Pourcentage d'Augmentation/Diminution (E)

Nom: _____

Date: _____

Calculez le pourcentage d'augmentation ou de diminution.

	Valeur de départ		Valeur d'arrivée	Augmentation/ Diminution	Variation en pourcentage
1.	476€	→	595€	↑ ↓	
2.	390€	→	663€	↑ ↓	
3.	320€	→	304€	↑ ↓	
4.	530€	→	106€	↑ ↓	
5.	800€	→	960€	↑ ↓	
6.	300€	→	180€	↑ ↓	
7.	588€	→	294€	↑ ↓	
8.	620€	→	31€	↑ ↓	
9.	770€	→	1463€	↑ ↓	
10.	720€	→	1152€	↑ ↓	

Pourcentage d'Augmentation/Diminution (E) Réponses

Nom: _____

Date: _____

Calculez le pourcentage d'augmentation ou de diminution.

	Valeur de départ		Valeur d'arrivée	Augmentation/ Diminution	Variation en pourcentage
1.	476€	→	595€	 	$\frac{595-476}{476} = 25\%$
2.	390€	→	663€	 	$\frac{663-390}{390} = 70\%$
3.	320€	→	304€	 	$\frac{304-320}{320} = -5\%$
4.	530€	→	106€	 	$\frac{106-530}{530} = -80\%$
5.	800€	→	960€	 	$\frac{960-800}{800} = 20\%$
6.	300€	→	180€	 	$\frac{180-300}{300} = -40\%$
7.	588€	→	294€	 	$\frac{294-588}{588} = -50\%$
8.	620€	→	31€	 	$\frac{31-620}{620} = -95\%$
9.	770€	→	1463€	 	$\frac{1463-770}{770} = 90\%$
10.	720€	→	1152€	 	$\frac{1152-720}{720} = 60\%$

Pourcentage d'Augmentation/Diminution (F)

Nom: _____

Date: _____

Calculez le pourcentage d'augmentation ou de diminution.

	Valeur de départ		Valeur d'arrivée	Augmentation/ Diminution	Variation en pourcentage
1.	320€	→	272€	↑ ↓	
2.	235€	→	423€	↑ ↓	
3.	835€	→	334€	↑ ↓	
4.	320€	→	208€	↑ ↓	
5.	660€	→	726€	↑ ↓	
6.	600€	→	870€	↑ ↓	
7.	240€	→	372€	↑ ↓	
8.	450€	→	135€	↑ ↓	
9.	200€	→	350€	↑ ↓	
10.	680€	→	238€	↑ ↓	

Pourcentage d'Augmentation/Diminution (F) Réponses

Nom: _____

Date: _____

Calculez le pourcentage d'augmentation ou de diminution.

	Valeur de départ		Valeur d'arrivée	Augmentation/ Diminution	Variation en pourcentage
1.	320€	→	272€	 	$\frac{272-320}{320} = -15\%$
2.	235€	→	423€	 	$\frac{423-235}{235} = 80\%$
3.	835€	→	334€	 	$\frac{334-835}{835} = -60\%$
4.	320€	→	208€	 	$\frac{208-320}{320} = -35\%$
5.	660€	→	726€	 	$\frac{726-660}{660} = 10\%$
6.	600€	→	870€	 	$\frac{870-600}{600} = 45\%$
7.	240€	→	372€	 	$\frac{372-240}{240} = 55\%$
8.	450€	→	135€	 	$\frac{135-450}{450} = -70\%$
9.	200€	→	350€	 	$\frac{350-200}{200} = 75\%$
10.	680€	→	238€	 	$\frac{238-680}{680} = -65\%$

Pourcentage d'Augmentation/Diminution (G)

Nom: _____

Date: _____

Calculez le pourcentage d'augmentation ou de diminution.

	Valeur de départ		Valeur d'arrivée	Augmentation/ Diminution	Variation en pourcentage
1.	625€	→	250€	↑ ↓	
2.	290€	→	377€	↑ ↓	
3.	320€	→	208€	↑ ↓	
4.	252€	→	441€	↑ ↓	
5.	160€	→	16€	↑ ↓	
6.	920€	→	322€	↑ ↓	
7.	220€	→	341€	↑ ↓	
8.	190€	→	228€	↑ ↓	
9.	370€	→	333€	↑ ↓	
10.	880€	→	1716€	↑ ↓	

Pourcentage d'Augmentation/Diminution (G) Réponses

Nom: _____

Date: _____

Calculez le pourcentage d'augmentation ou de diminution.

	Valeur de départ		Valeur d'arrivée	Augmentation/ Diminution	Variation en pourcentage
1.	625€	→	250€	↑ (↓)	$\frac{250-625}{625} = -60\%$
2.	290€	→	377€	(↑) ↓	$\frac{377-290}{290} = 30\%$
3.	320€	→	208€	↑ (↓)	$\frac{208-320}{320} = -35\%$
4.	252€	→	441€	(↑) ↓	$\frac{441-252}{252} = 75\%$
5.	160€	→	16€	↑ (↓)	$\frac{16-160}{160} = -90\%$
6.	920€	→	322€	↑ (↓)	$\frac{322-920}{920} = -65\%$
7.	220€	→	341€	(↑) ↓	$\frac{341-220}{220} = 55\%$
8.	190€	→	228€	(↑) ↓	$\frac{228-190}{190} = 20\%$
9.	370€	→	333€	↑ (↓)	$\frac{333-370}{370} = -10\%$
10.	880€	→	1716€	(↑) ↓	$\frac{1716-880}{880} = 95\%$

Pourcentage d'Augmentation/Diminution (H)

Nom: _____

Date: _____

Calculez le pourcentage d'augmentation ou de diminution.

	Valeur de départ		Valeur d'arrivée	Augmentation/ Diminution	Variation en pourcentage
1.	980€	→	882€	↑ ↓	
2.	884€	→	1105€	↑ ↓	
3.	140€	→	147€	↑ ↓	
4.	280€	→	126€	↑ ↓	
5.	920€	→	1794€	↑ ↓	
6.	970€	→	679€	↑ ↓	
7.	440€	→	704€	↑ ↓	
8.	620€	→	403€	↑ ↓	
9.	220€	→	33€	↑ ↓	
10.	800€	→	1400€	↑ ↓	

Pourcentage d'Augmentation/Diminution (H) Réponses

Nom: _____

Date: _____

Calculez le pourcentage d'augmentation ou de diminution.

	Valeur de départ		Valeur d'arrivée	Augmentation/ Diminution	Variation en pourcentage
1.	980€	→	882€	↑ (↓)	$\frac{882-980}{980} = -10\%$
2.	884€	→	1105€	(↑) ↓	$\frac{1105-884}{884} = 25\%$
3.	140€	→	147€	(↑) ↓	$\frac{147-140}{140} = 5\%$
4.	280€	→	126€	↑ (↓)	$\frac{126-280}{280} = -55\%$
5.	920€	→	1794€	(↑) ↓	$\frac{1794-920}{920} = 95\%$
6.	970€	→	679€	↑ (↓)	$\frac{679-970}{970} = -30\%$
7.	440€	→	704€	(↑) ↓	$\frac{704-440}{440} = 60\%$
8.	620€	→	403€	↑ (↓)	$\frac{403-620}{620} = -35\%$
9.	220€	→	33€	↑ (↓)	$\frac{33-220}{220} = -85\%$
10.	800€	→	1400€	(↑) ↓	$\frac{1400-800}{800} = 75\%$

Pourcentage d'Augmentation/Diminution (I)

Nom: _____

Date: _____

Calculez le pourcentage d'augmentation ou de diminution.

	Valeur de départ		Valeur d'arrivée	Augmentation/ Diminution	Variation en pourcentage
1.	735€	→	588€	↑ ↓	
2.	320€	→	432€	↑ ↓	
3.	172€	→	43€	↑ ↓	
4.	250€	→	425€	↑ ↓	
5.	680€	→	374€	↑ ↓	
6.	580€	→	58€	↑ ↓	
7.	195€	→	39€	↑ ↓	
8.	322€	→	483€	↑ ↓	
9.	220€	→	407€	↑ ↓	
10.	980€	→	1911€	↑ ↓	

Pourcentage d'Augmentation/Diminution (I) Réponses

Nom: _____

Date: _____

Calculez le pourcentage d'augmentation ou de diminution.

	Valeur de départ		Valeur d'arrivée	Augmentation/ Diminution	Variation en pourcentage
1.	735€	→	588€	 	$\frac{588-735}{735} = -20\%$
2.	320€	→	432€	 	$\frac{432-320}{320} = 35\%$
3.	172€	→	43€	 	$\frac{43-172}{172} = -75\%$
4.	250€	→	425€	 	$\frac{425-250}{250} = 70\%$
5.	680€	→	374€	 	$\frac{374-680}{680} = -45\%$
6.	580€	→	58€	 	$\frac{58-580}{580} = -90\%$
7.	195€	→	39€	 	$\frac{39-195}{195} = -80\%$
8.	322€	→	483€	 	$\frac{483-322}{322} = 50\%$
9.	220€	→	407€	 	$\frac{407-220}{220} = 85\%$
10.	980€	→	1911€	 	$\frac{1911-980}{980} = 95\%$

Pourcentage d'Augmentation/Diminution (J)

Nom: _____

Date: _____

Calculez le pourcentage d'augmentation ou de diminution.

	Valeur de départ		Valeur d'arrivée	Augmentation/ Diminution	Variation en pourcentage
1.	740€	→	518€	 	
2.	980€	→	1372€	 	
3.	252€	→	189€	 	
4.	450€	→	90€	 	
5.	732€	→	1281€	 	
6.	780€	→	702€	 	
7.	680€	→	986€	 	
8.	980€	→	1813€	 	
9.	125€	→	100€	 	
10.	730€	→	1241€	 	

Pourcentage d'Augmentation/Diminution (J) Réponses

Nom: _____

Date: _____

Calculez le pourcentage d'augmentation ou de diminution.

	Valeur de départ		Valeur d'arrivée	Augmentation/ Diminution	Variation en pourcentage
1.	740€	→	518€	↑ ↓	$\frac{518-740}{740} = -30\%$
2.	980€	→	1372€	↑ ↓	$\frac{1372-980}{980} = 40\%$
3.	252€	→	189€	↑ ↓	$\frac{189-252}{252} = -25\%$
4.	450€	→	90€	↑ ↓	$\frac{90-450}{450} = -80\%$
5.	732€	→	1281€	↑ ↓	$\frac{1281-732}{732} = 75\%$
6.	780€	→	702€	↑ ↓	$\frac{702-780}{780} = -10\%$
7.	680€	→	986€	↑ ↓	$\frac{986-680}{680} = 45\%$
8.	980€	→	1813€	↑ ↓	$\frac{1813-980}{980} = 85\%$
9.	125€	→	100€	↑ ↓	$\frac{100-125}{125} = -20\%$
10.	730€	→	1241€	↑ ↓	$\frac{1241-730}{730} = 70\%$