

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.	852	→	213	 	
2.	366	→	549	 	
3.	676	→	507	 	
4.	468	→	234	 	
5.	388	→	194	 	
6.	324	→	405	 	
7.	690	→	345	 	
8.	784	→	1372	 	
9.	632	→	1106	 	
10.	244	→	305	 	

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.	852	→	213	 	$\frac{213-852}{852} = -75\%$
2.	366	→	549	 	$\frac{549-366}{366} = 50\%$
3.	676	→	507	 	$\frac{507-676}{676} = -25\%$
4.	468	→	234	 	$\frac{234-468}{468} = -50\%$
5.	388	→	194	 	$\frac{194-388}{388} = -50\%$
6.	324	→	405	 	$\frac{405-324}{324} = 25\%$
7.	690	→	345	 	$\frac{345-690}{690} = -50\%$
8.	784	→	1372	 	$\frac{1372-784}{784} = 75\%$
9.	632	→	1106	 	$\frac{1106-632}{632} = 75\%$
10.	244	→	305	 	$\frac{305-244}{244} = 25\%$

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.	516	→	387	 	
2.	952	→	1666	 	
3.	880	→	440	 	
4.	628	→	785	 	
5.	244	→	61	 	
6.	744	→	930	 	
7.	178	→	89	 	
8.	540	→	675	 	
9.	188	→	141	 	
10.	356	→	534	 	

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.	516	→	387	↑ ↓	$\frac{387-516}{516} = -25\%$
2.	952	→	1666	↑ ↓	$\frac{1666-952}{952} = 75\%$
3.	880	→	440	↑ ↓	$\frac{440-880}{880} = -50\%$
4.	628	→	785	↑ ↓	$\frac{785-628}{628} = 25\%$
5.	244	→	61	↑ ↓	$\frac{61-244}{244} = -75\%$
6.	744	→	930	↑ ↓	$\frac{930-744}{744} = 25\%$
7.	178	→	89	↑ ↓	$\frac{89-178}{178} = -50\%$
8.	540	→	675	↑ ↓	$\frac{675-540}{540} = 25\%$
9.	188	→	141	↑ ↓	$\frac{141-188}{188} = -25\%$
10.	356	→	534	↑ ↓	$\frac{534-356}{356} = 50\%$

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.	930	→	465	 	
2.	724	→	181	 	
3.	500	→	375	 	
4.	798	→	1197	 	
5.	900	→	1350	 	
6.	628	→	471	 	
7.	418	→	627	 	
8.	320	→	480	 	
9.	648	→	162	 	
10.	704	→	880	 	

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.	930	→	465	↑ ↓	$\frac{465-930}{930} = -50\%$
2.	724	→	181	↑ ↓	$\frac{181-724}{724} = -75\%$
3.	500	→	375	↑ ↓	$\frac{375-500}{500} = -25\%$
4.	798	→	1197	↑ ↓	$\frac{1197-798}{798} = 50\%$
5.	900	→	1350	↑ ↓	$\frac{1350-900}{900} = 50\%$
6.	628	→	471	↑ ↓	$\frac{471-628}{628} = -25\%$
7.	418	→	627	↑ ↓	$\frac{627-418}{418} = 50\%$
8.	320	→	480	↑ ↓	$\frac{480-320}{320} = 50\%$
9.	648	→	162	↑ ↓	$\frac{162-648}{648} = -75\%$
10.	704	→	880	↑ ↓	$\frac{880-704}{704} = 25\%$

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.	452	→	565	 	
2.	982	→	1473	 	
3.	228	→	57	 	
4.	288	→	72	 	
5.	268	→	67	 	
6.	388	→	485	 	
7.	260	→	65	 	
8.	896	→	1568	 	
9.	584	→	146	 	
10.	952	→	1666	 	

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.	452	→	565	 	$\frac{565-452}{452} = 25\%$
2.	982	→	1473	 	$\frac{1473-982}{982} = 50\%$
3.	228	→	57	 	$\frac{57-228}{228} = -75\%$
4.	288	→	72	 	$\frac{72-288}{288} = -75\%$
5.	268	→	67	 	$\frac{67-268}{268} = -75\%$
6.	388	→	485	 	$\frac{485-388}{388} = 25\%$
7.	260	→	65	 	$\frac{65-260}{260} = -75\%$
8.	896	→	1568	 	$\frac{1568-896}{896} = 75\%$
9.	584	→	146	 	$\frac{146-584}{584} = -75\%$
10.	952	→	1666	 	$\frac{1666-952}{952} = 75\%$

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.	396	→	198	 	
2.	576	→	144	 	
3.	876	→	1095	 	
4.	236	→	354	 	
5.	152	→	190	 	
6.	712	→	1068	 	
7.	236	→	118	 	
8.	776	→	1164	 	
9.	868	→	651	 	
10.	984	→	492	 	

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.	396	→	198	↑ ↓	$\frac{198-396}{396} = -50\%$
2.	576	→	144	↑ ↓	$\frac{144-576}{576} = -75\%$
3.	876	→	1095	↑ ↓	$\frac{1095-876}{876} = 25\%$
4.	236	→	354	↑ ↓	$\frac{354-236}{236} = 50\%$
5.	152	→	190	↑ ↓	$\frac{190-152}{152} = 25\%$
6.	712	→	1068	↑ ↓	$\frac{1068-712}{712} = 50\%$
7.	236	→	118	↑ ↓	$\frac{118-236}{236} = -50\%$
8.	776	→	1164	↑ ↓	$\frac{1164-776}{776} = 50\%$
9.	868	→	651	↑ ↓	$\frac{651-868}{868} = -25\%$
10.	984	→	492	↑ ↓	$\frac{492-984}{984} = -50\%$

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.	564	→	846	 	
2.	908	→	1589	 	
3.	616	→	462	 	
4.	324	→	81	 	
5.	766	→	1149	 	
6.	624	→	468	 	
7.	896	→	672	 	
8.	768	→	1344	 	
9.	772	→	1158	 	
10.	616	→	462	 	

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.	564	→	846	 	$\frac{846-564}{564} = 50\%$
2.	908	→	1589	 	$\frac{1589-908}{908} = 75\%$
3.	616	→	462	 	$\frac{462-616}{616} = -25\%$
4.	324	→	81	 	$\frac{81-324}{324} = -75\%$
5.	766	→	1149	 	$\frac{1149-766}{766} = 50\%$
6.	624	→	468	 	$\frac{468-624}{624} = -25\%$
7.	896	→	672	 	$\frac{672-896}{896} = -25\%$
8.	768	→	1344	 	$\frac{1344-768}{768} = 75\%$
9.	772	→	1158	 	$\frac{1158-772}{772} = 50\%$
10.	616	→	462	 	$\frac{462-616}{616} = -25\%$

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.	964	→	1205	 	
2.	464	→	116	 	
3.	934	→	1401	 	
4.	440	→	110	 	
5.	820	→	1025	 	
6.	136	→	102	 	
7.	900	→	1125	 	
8.	484	→	605	 	
9.	188	→	141	 	
10.	424	→	318	 	

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.	964	→	1205		$\frac{1205-964}{964} = 25\%$
2.	464	→	116		$\frac{116-464}{464} = -75\%$
3.	934	→	1401		$\frac{1401-934}{934} = 50\%$
4.	440	→	110		$\frac{110-440}{440} = -75\%$
5.	820	→	1025		$\frac{1025-820}{820} = 25\%$
6.	136	→	102		$\frac{102-136}{136} = -25\%$
7.	900	→	1125		$\frac{1125-900}{900} = 25\%$
8.	484	→	605		$\frac{605-484}{484} = 25\%$
9.	188	→	141		$\frac{141-188}{188} = -25\%$
10.	424	→	318		$\frac{318-424}{424} = -25\%$

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.	720	→	1260	 	
2.	404	→	303	 	
3.	252	→	378	 	
4.	652	→	163	 	
5.	820	→	205	 	
6.	710	→	1065	 	
7.	236	→	177	 	
8.	700	→	875	 	
9.	206	→	309	 	
10.	952	→	714	 	

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.	720	→	1260	 	$\frac{1260-720}{720} = 75\%$
2.	404	→	303	 	$\frac{303-404}{404} = -25\%$
3.	252	→	378	 	$\frac{378-252}{252} = 50\%$
4.	652	→	163	 	$\frac{163-652}{652} = -75\%$
5.	820	→	205	 	$\frac{205-820}{820} = -75\%$
6.	710	→	1065	 	$\frac{1065-710}{710} = 50\%$
7.	236	→	177	 	$\frac{177-236}{236} = -25\%$
8.	700	→	875	 	$\frac{875-700}{700} = 25\%$
9.	206	→	309	 	$\frac{309-206}{206} = 50\%$
10.	952	→	714	 	$\frac{714-952}{952} = -25\%$

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.	228	→	285	 	
2.	124	→	217	 	
3.	504	→	756	 	
4.	720	→	360	 	
5.	516	→	387	 	
6.	876	→	219	 	
7.	718	→	359	 	
8.	672	→	504	 	
9.	300	→	375	 	
10.	392	→	686	 	

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.	228	→	285	↑ ↓	$\frac{285-228}{228} = 25\%$
2.	124	→	217	↑ ↓	$\frac{217-124}{124} = 75\%$
3.	504	→	756	↑ ↓	$\frac{756-504}{504} = 50\%$
4.	720	→	360	↑ ↓	$\frac{360-720}{720} = -50\%$
5.	516	→	387	↑ ↓	$\frac{387-516}{516} = -25\%$
6.	876	→	219	↑ ↓	$\frac{219-876}{876} = -75\%$
7.	718	→	359	↑ ↓	$\frac{359-718}{718} = -50\%$
8.	672	→	504	↑ ↓	$\frac{504-672}{672} = -25\%$
9.	300	→	375	↑ ↓	$\frac{375-300}{300} = 25\%$
10.	392	→	686	↑ ↓	$\frac{686-392}{392} = 75\%$

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.	512	→	128	 	
2.	454	→	227	 	
3.	148	→	185	 	
4.	424	→	742	 	
5.	908	→	1589	 	
6.	944	→	236	 	
7.	824	→	618	 	
8.	682	→	1023	 	
9.	384	→	96	 	
10.	342	→	513	 	

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.	512	→	128	↑ ↓	$\frac{128-512}{512} = -75\%$
2.	454	→	227	↑ ↓	$\frac{227-454}{454} = -50\%$
3.	148	→	185	↑ ↓	$\frac{185-148}{148} = 25\%$
4.	424	→	742	↑ ↓	$\frac{742-424}{424} = 75\%$
5.	908	→	1589	↑ ↓	$\frac{1589-908}{908} = 75\%$
6.	944	→	236	↑ ↓	$\frac{236-944}{944} = -75\%$
7.	824	→	618	↑ ↓	$\frac{618-824}{824} = -25\%$
8.	682	→	1023	↑ ↓	$\frac{1023-682}{682} = 50\%$
9.	384	→	96	↑ ↓	$\frac{96-384}{384} = -75\%$
10.	342	→	513	↑ ↓	$\frac{513-342}{342} = 50\%$